VIETA HOME

VH-HA042

Manual de usuario
Amplificador digital con radio Internet

User Manual
Internet Radio Digital Amplifier

Manual de utilizador
Amplificador digital com rádio Internet

Benutzerhandbuch
Digitaler Verstärker mit Internet-Radio

Le rogamos que lea el manual de usuario antes de utilizar el producto y que lo guarde para futuras consultas.

Please read the user manual first before using the product, keep well for future referring.

Por favor, leia o manual de utilizador antes de utilizar o produto, e mantenha-o para futura referência.

Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung vor der ersten Benutzung des Produktes, und heben Sie sie für zukünftige Fragen gut auf.

CONDICIONES DE GARANTÍA

VIETA AUDIO S.A. garantiza sus productos por un periodo de 24 meses. El periodo de garantía comienza en la fecha de compra de productos totalmente nuevos y sin usar por parte del primer usuario final.

Esta garantía cubre los posibles fallos de fabricación para todos los productos Vieta vendidos en el territorio español por distribuidores autorizados. Los productos Vieta adquiridos en otros países estarán cubiertos por la garantía que ofrezca el distribuidor local.

Esta garantía tendrá validez solamente cuando se presente la factura de compra en la cual aparece el nombre del cliente, el centro distribuidor y la fecha en la que se realiza la compra del producto. VIETA AUDIO S.A. acepta repara durante el periodo de garantía, todos aquellos productos que presenten anomalías durante su utilización normal tal y como se detalla en el manual de usuario y siempre que se utilice para el fin de fue diseñado.

Siempre que se realice un cambio de componentes o una sustitución del producto no se prorroga el periodo de la garantía.

CASOS EXENTOS DE DICHA GARANTÍA

1. El periodo de la garantía exceda del tiempo estipulado.
2. Siempre que el producto presente manipulaciones hechas por centros o personas no autorizadas por VIETA AUDIO S.A.

3. Siempre que el producto presente daños causados por manipulaciones incorrectas, utilización del mismo con fines inadecuados para los que no ha sido diseñado y que no estén contemplados en el manual de usuario, así como roturas de piezas, ralladuras, fisuras, desgaste de piezas por el uso, daños producidos por restos de pintura, arena, agua, o restos de comida dentro de la unidad.

4. Esta garantía no cubre los gastos ni los daños derivados del transporte.

5. Pérdidas, robo o accidentes producidos por incendio, líquidos, productos químicos, calor excesivo, ventilación inadecuada, vandalismo, inundaciones, tormentas eléctricas, tensión o suministro de voltaje excesivo o incorrecto, rayos, terremotos, impactos, otras fuerzas externas, radiaciones.

6. Cualquier coste adicional derivado de la instalación o desinstalación del producto.

7. Productos comprados fuera del territorio español o en distribuidores no autorizados.

8. Los datos contenidos en nuestros productos, (archivos de fotos, música, soportes digitales, etc..) no están en ningún caso cubiertos por la garantía, es responsabilidad del cliente realizar copias de seguridad antes de entregar el producto. Así mismo la incorrecta configuración o instalación del software o incompatibilidades con el hardware de otros equipos incluyendo drivers y controladores.

9. Mantenimiento reparación o sustitución de piezas derivado del uso y desgaste.

10. Baterías recargables y/o desechables (el tiempo de vida depende de la frecuencia de uso).

11. Fallos menores o variaciones en la calidad del producto que no afecten a su valor o el propósito para el cual fue creado.

12. Negligencia.

13. Accesorios:

- Estuches y piezas de los enchufes.
- Cables de conexión.
- Diademas.
- Kits de los extremos de los auriculares, almohadillas para las orejas.
- Acabados decorativos.

14. Cualquier incidencia detectada al recibir la mercancía ha de ser notificada al servicio de atención al cliente 902.367.607 o al correo sat@vieta.es. De acuerdo con el artículo 366 del código de comercio, VIETA AUDIO S.A. no admitirá reclamaciones sobre roturas, golpes o falta de bultos pasadas 24 horas después de haber recibido la entrega de la mercancía.

Índice

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES.....4 - 6

MANDO A DISTANCIA.....7 - 11

CONEXIONES DEL SISTEMA DE AUDIO.....12

FUNCIONES DEL PANEL FRONTAL Y TRASERO.....13

ALIMENTACIÓN, BOTONES PRINCIPALES y PANTALLA.....14

Operar la Radio por Internet (Pantalla/Menús).....14

Operar la Radio por Internet (Introducción/Configuración).....15

Operar la Radio por Internet (WPS/Finalización).....17

Operar la Radio por Internet (Ecualizador/Registro).....18

Operar la Radio por Internet (Registro/Uso compartido de archivos multimedia)....19

Operar la Radio por Internet (Modo Radio/Presintonía/Favoritos).....20

Operar la Radio por Internet (Explorar/Buscar).....21

Operar la Radio por Internet (Reproductor de archivos multimedia/UPnP).....22

Operar la Radio por Internet (UPnP/ Listas de reproducción de Windows).....23

Operar la Radio por Internet (Reproducir/Modo FM).....24

Operar la Radio por Internet (FM/Alarma/Sleep/Error).....26

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS.....27 - 28

DATOS TÉCNICOS.....29

Instrucciones de seguridad importantes

Un triángulo con el símbolo del rayo avisa al usuario de que el “voltaje peligroso” sin aislamiento de la carcasa supone un riesgo de descarga eléctrica.

Un triángulo con un símbolo de exclamación indica al usuario que debe estudiar las instrucciones importantes sobre el uso y el mantenimiento que aparecen en el manual suministrado.

Símbolo para CLASE 11 (aislamiento doble)

ADVERTENCIA: PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO O DESCARGA ELÉCTRICA, NO EXPONGA ESTE EQUIPO A LA LLUVIA NI A LA HUMEDAD. NO ABRA LA CARCASA YA QUE SU VOLTAJE ES PELIGROSO. SÓLO EL PERSONAL CUALIFICADO ESTÁ AUTORIZADO A REALIZAR TAREAS DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO.

PRECAUCIÓN: SI EL ENCHUFE DEL CABLE DE ALIMENTACIÓN TIENE QUE REEMPLAZARSE, ES IMPORTANTE QUE EL NUEVO SEA IDÉNTICO AL ANTERIOR, O QUE ÉSTE HAYA SIDO RECOMENDADO POR EL FABRICANTE.

ASEGÚRESE DE QUE EL ENCHUFE REEMPLAZADO SE DESHECHA CON SEGURIDAD. PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA DE LOS CABLES EXPUESTOS.

PARA EVITAR DESCARGAS ELÉCTRICAS, ES IMPORTANTE INTRODUCIR CORRECTAMENTE EL ENCHUFE EN LA TOMA.

ADVERTENCIA: ES IMPORTANTE LEER Y PRESTAR ATENCIÓN TANTO A LAS INSTRUCCIONES DE ESTE MANUAL COMO A LAS DE LA UNIDAD. CONSERVE ESTE MANUAL PARA FUTURAS CONSULTAS.
Esta unidad fue diseñada y fabricada con el fin de proporcionar una máxima seguridad para el usuario. El uso incorrecto de la unidad puede causar descarga eléctrica o neumática. Los dispositivos de protección de esta unidad protegerán al usuario en caso de que se observen los siguientes procedimientos en relación con la instalación, uso y reparación. Esta unidad es completamente electrónica y no contiene piezas que el usuario pueda reparar.

NO RETIRE LA CARCASA. RIESGO DE VOLTAJE PELIGROSO. SÓLO EL PERSONAL CUALIFICADO ESTÁ AUTORIZADO A REPARAR LA UNIDAD.

Lea el manual
Al desembalar la unidad, lea cuidadosamente el manual y siga todas las instrucciones.

Fuente de alimentación
Para esta unidad, sólo debe utilizarse la fuente de alimentación indicada en la placa. Si no está seguro de su fuente de alimentación, póngase en contacto con su establecimiento local.

Toma a tierra o polarización
Si el enchufe no se inserta correctamente en la toma de corriente, o si el enchufe no encaja, la unidad no debe utilizarse en su país.

Ventilación
La carcasa está provista de ranuras y aberturas para una correcta ventilación y un funcionamiento fiable y para proteger a la unidad contra el sobrecalentamiento. No bloquee ni cubra estas aberturas. Las aberturas nunca deben bloquearse, por ejemplo, colocando la unidad sobre una cama, sofá, alfombra o superficie similar.

Calor
No coloque la unidad cerca de fuentes de calor como radiadores, hornos u otras unidades que generen calor.

Agua y humedad
La unidad no debe colocarse cerca del agua, como una bañera, lavabo, fregadero o lavadero, en un sótano húmedo o cerca de una piscina, etc.

Limpieza
Desenchufe la unidad antes de limpiarla. No utilice detergentes líquidos ni productos de limpieza en aerosol. Utilice un paño suave y seco.

Cables
El cableado debe estar organizado para evitar que la gente lo pise y que los objetos colocados sobre o junto a los mismos los dañe. Tenga especial cuidado alrededor de los enchufes y las tomas de corriente y en las salidas de los cables de la unidad.

Instrucciones de seguridad importantes

Tormenta eléctrica

Para una protección adicional, desenchufe la unidad durante una tormenta eléctrica o cuando ésta no se utilice durante un periodo de tiempo prolongado. Esto evitará que la unidad se deteriore durante los picos de tensión.

Penetración de objetos y líquido

Nunca introduzca objetos extraños a través de las aberturas de la unidad, ya que podrían provocar puntos de voltaje peligrosos o un cortocircuito en las piezas y provocar una descarga eléctrica o neumática. No derrame líquido sobre la unidad.

Accesorios

No coloque la unidad sobre superficies inestables, como un carro, soporte, repisa o mesa. La unidad podría caerse y causar lesiones a los niños o adultos o dañarse seriamente. Utilice únicamente un carro, soporte, repisa o mesa muy estable o la suministrada con la unidad. La unidad debe instalarse de acuerdo con las instrucciones del fabricante y por medio de equipos de instalación recomendados por el fabricante. Si la unidad se coloca sobre un carro, éste debe moverse con mucho cuidado. Paradas bruscas, una fuerza innecesaria y superficies irregulares pueden hacer que el carro se vuelque.

Cargas

No coloque cargas pesadas sobre la unidad y no la pise. La carga puede caerse y causar lesiones graves a personas o daños a la unidad.

Daños

Desconecte la unidad y póngase en contacto con técnicos cualificados en los siguientes casos:

A) Si el cable de alimentación o el enchufe está dañado.

B) Si se ha derramado líquido sobre la unidad o algún objeto se ha caído sobre la unidad.

C) Si la unidad ha estado expuesta a la lluvia o al agua.

D) Si la unidad no funciona correctamente después de haber seguido las in strucciones del manual de funcionamiento. Sólo deben realizarse los ajustes que se describen en el manual de funcionamiento, ya que un ajuste incorrecto puede ocasionar daños y a menudo dificultarán al técnico cualificado hacer que la unidad funcione correctamente de nuevo.

E) Si la unidad se ha caído o dañado de alguna otra manera.

F) Cuando el funcionamiento de la unidad cambia drásticamente, la unidad necesita reparación.

Mantenimiento

No intente realizar usted mismo ninguna tarea de reparación. Al abrir o retirar la carcasa, quedará expuesto a voltajes peligrosos u otros peligros. Cualquier tarea de reparación debe ser realizada por técnicos cualificados.

Mando a distancia

Inserción de las pilas

1. Retire la tapa conforme aparece en el dibujo.

2. Coloque dos pilas del tipo AAA/R03/UM4 en el compartimento de pilas. Asegúrese de que la orientación de las mismas es la adecuada (véase la imagen debajo).

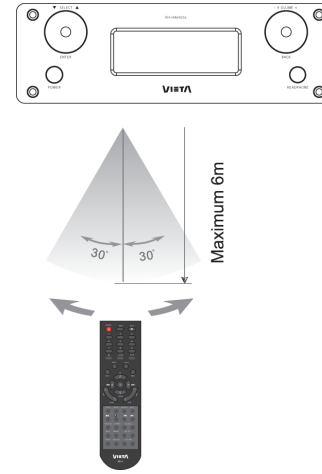
- No mezcle pilas nuevas y usadas, ni de diferente tipo.
- Si el mando a distancia no se utiliza durante un periodo prolongado, retire las pilas para evitar su corrosión.

3. Retire la tapa.

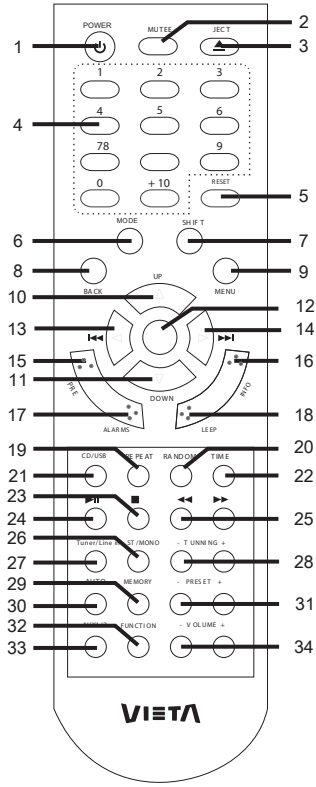
Uso del mando a distancia

Dirija el mando a distancia hacia el sensor que está en el panel frontal de la unidad. Cuando reciba la señal del mando a distancia, la unidad realizará la función solicitada. El mando a distancia funciona dentro de un alcance de aproximadamente 6 metros.

- En ocasiones, el mando a distancia no funciona correctamente cuando hay mucha luz. Deberá desplazar la unidad si esto supone un problema.
- El mando puede funcionar incorrectamente si otros mandos se utilizan cerca de la unidad.
- No coloque objetos sobre el mando a distancia, ya que las baterías pueden descargarse si se pulsa una tecla de forma prolongada.
- Asegúrese de que no hay obstáculos entre el mando a distancia y la unidad.
- No coloque la unidad tras un cristal polarizado ya que puede reducir el alcance máximo del mando a distancia.



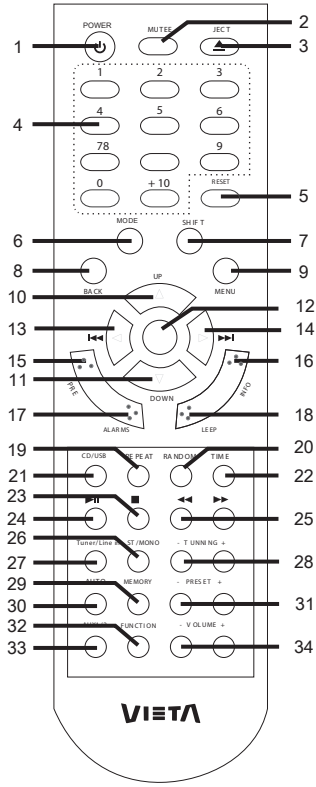
Mando a distancia de funcionamiento total para unidad Vieta



1	POWER (Botón encendido)	Configura la(s) unidad(es) en modo de espera
2	MUTE	Abre y cierra la bandeja del disco.
3	EJECT (Expulsar)	Abre y cierra la bandeja del disco.
4	Número (0,1 – 10, + 10)	a. Botones numéricos (0,1 ~ 10,+10): b. Botones numéricos (0,1 ~ 10,+10): Nota: la tecla +10 se puede pulsar para: 15, pulse +10 una vez y a continuación 5 para ejemplo 25, pulse dos veces +10 y luego 5.
5	RESET	Reinicia el volumen y el balance/agudos/graves
6	MODE	Cambia el modo (entrada) de la radio de Internet,
7	SHIFT	Elige entre más de 4 emisoras programadas en
8	BACK	Vuelve a la pantalla anterior.
9	MENU	Muestra el menú para el modo actual.
10	UP	Sube a la línea de arriba en la pantalla; en modo
11	DOWN	Baja a la línea de abajo en la pantalla; en modo
12	SEL	Selecciona y confirma la selección de
13	I<<	Saltar (I<<) / Último: Selecciona la última pista
14	>>I	Saltar (I<<) / Siguiente: Selecciona la siguiente
15	PRE	Pulsar para recuperar el preajuste/guardar menú.
16	INFO	Visualiza más información sobre la emisora o la las pantallas y obtener más información y a
17	ALARM	Entra en el asistente de alarma, apaga la alarma Sólo en HA042.
18	SLEEP	Sleep/snooze: En reproducción, modo de espera repite la alarma durante un tiempo configurado,
19	REPEAT	Repite una pista o todas las pistas en el CD
20	RANDOM	Todas las pistas se reproducen en modo
21	CD/USB	“Pulsa y selecciona la fuente CD o USB CD o USB en el receptor.”
22	TIME	Al pulsar la tecla a intervalos, muestra - pista actual : tiempo transcurrido; - pista actual: tiempo restante - todas las pistas: tiempo transcurrido de todo - todas las pistas: tiempo restante de todo el

	HA042 Internet receiver	MS440 FM Internet receiver	CD041 CD player	MS440 CD player
y la enciende.	√	√	√	√
	√	√	×	×
	×	×	√	√
selecciona pistas en reproductores de CD CD041 & MS440. guarda ajustes programados en receptores HA042 & MS440. por ejemplo 10, pulse el botón +10, y el botón 0; por ejemplo seleccionar la pista del CD o la presintonía 15; por	√	√	√	√
al valor por defecto.	×	√	×	×
el reproductor de música, Line In, FM, sólo en HA042.	√	×	×	×
el mando a distancia, sólo en HA042.	√	×	×	×
En modo de reproducción, este botón puede utilizarse para volver a la última lista de emisoras o pistas, sólo en HA042.	√	×	×	×
Pulsar de nuevo para mostrar Now playing screen. Sólo en HA042.	√	×	×	×
FM, retrocede manualmente la sintonización. Sólo en HA042.	√	×	×	×
FM, avanza manualmente la sintonización. Sólo en HA042.	√	×	×	×
funcionamiento. Sólo en HA042.	√	×	×	×
en el CD/USB; navega a la izquierda para la radio de internet (HA042)	√	×	√	√
pista en el CD/USB; navega a la derecha para la radio de internet (HA042)	√	×	√	√
Sólo en HA042.	√	×	×	×
pista que se está reproduciendo. Pulsar de nuevo para recorrer continuación vuelve a Now playing screen. Sólo en HA042.	√	×	×	×
(cuando está sonando) y alterna entre alarmas en modo de espera.	√	×	×	×
tras un tiempo configurado; cuando la alarma está sonando, pulsando el botón SLEEP en el mando a distancia. Sólo en HA042.	√	×	×	×
o en la unidad USB.	×	×	√	√
aleatorio.	×	×	√	√
en el reproductor de CD; Mientras, cambia la fuente	×	√	√	√
(en el CD) el disco; disco	×	×	√	√

Mando a distancia de funcionamiento total para unidad Vieta



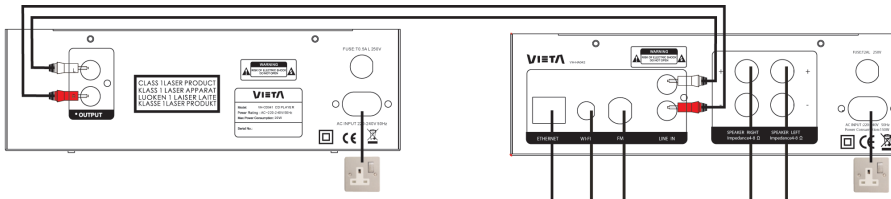
23	STOP	Detiene la reproducción en el reproductor
24	>II	Reproducir/Pausar: Inicia y pausa la
25	<< , >>	Avance/retroceso rápido en la reproducción
26	ST/MONO	Cambia entre modo estéreo o mono en el
27	Tuner/Line In	Elige y cambia entre fuente Sintonizador y
28	TUNING -/+	Avance/retroceso manual en el
29	MEMORY	Guarda las emisoras favoritas en el
30	AUTO	Explora automáticamente la(s) emisora(s) que
31	PRESET -/+	Selecciona la última/siguiente emisora guardada
32	FUNCTION	Selecciona y ajusta el valor de
33	AUX 1/2	Selecciona la fuente AUX 1 o 2 en el
34	VOLUME -	Sube/Baja el volumen.

	HA042 Internet receiver	MS440 FM Internet receiver	CD041 CD player	MS440 CD player
de CD.	×	×	√	√
reproducción.	×	×	√	√
del disco CD.	×	×	√	√
receptor (sólo para FM).	×	√	×	×
Line In en el receptor.	×	√	×	×
receptor/sintonizador.	×	√	×	×
receptor/sintonizador (instrucción como botones numéricos).	×	√	×	×
haya en el receptor/sintonizador.	×	√	×	×
en el receptor/sintonizador.	×	√	×	×
balance/agudos/graves.	×	√	×	×
amplificador o receptor.	×	√	×	×
	√	√	×	×

Conexiones del sistema de audio

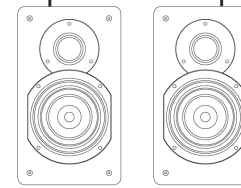
Reproductor CD VH-CD041 (Opcional)

Receptor FM VH-HA042



Conectar a la red local

Altavoces



Derecho Izquierdo

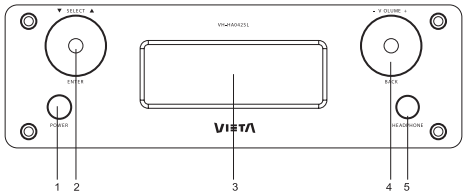
Conecte la antena WIFI
con su router local

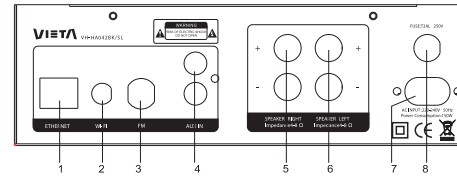
Conectar a la antena FM

Para que el VH-HA042 funcione, se necesitan los siguientes recursos externos:

- Fuente de alimentación (red eléctrica 100-240 V)
- Una red por cable (Ethernet) o inalámbrica (Wi-Fi) (siempre a través de un router) con los permisos adecuados y la contraseña necesaria (para la radio por Internet y los modos del reproductor de música por red)
- Acceso de banda ancha a Internet (para el modo de radio por Internet y la actualización de software por Internet)
- Una biblioteca de música almacenada en la red (para modos del reproductor de música)

Funciones del panel frontal y trasero





1. POWER: Apaga o enciende el receptor.

2. Botón de funciones: Incluye SELECT/ENTER, DOWN, UP:

* SELECT/ENTER: Selecciona y confirma la selección de funcionamiento.

* UP: Sube a la línea de arriba en la pantalla; en modo FM, retrocede manualmente la sintonización.

* DOWN: Baja a la línea de abajo en la pantalla; en modo FM, avanza manualmente la sintonización.

3. Pantalla: OLED 4-line, visualiza el estado del receptor.

4. Botón de funciones: Incluye BACK, VOLUME - y VOLUME + :

* BACK: Vuelve a la pantalla anterior. En modo de reproducción, este botón puede utilizarse para volver a la última lista de emisoras o pistas.

* VOLUME - : Baja el volumen girándolo a la izquierda.

* VOLUME + : Sube el volumen girándolo a la derecha.

9. HEADPHONE: Conector para los auriculares.

1. Conector Ethernet: Ethernet RJ45 (para conexión a Internet por cable) con router local.

2. Conector WiFi: Para conectar a la antena WiFi con router local.

3. Conector FM: Para conectar a la antena FM.

4. AUX In: Para conectar al conector L/R RCA.

5 & 6. Speaker RIGHT & LEFT: Para conectar los altavoces.

Notas:

- La impedancia de los altavoces debe estar entre 4 y 8 Ohm.

- Para una óptima calidad de sonido, la conexión entre los terminales de los altavoces y los terminales del amplificador.

- A fin de evitar cortocircuitos, los extremos del cable NO deben estar desgastados para evitar que entren en contacto entre sí o en el panel trasero de la carcasa.

- Asegúrese de que los altavoces IZQUIERDO y DERECHO están situados correctamente para una reproducción realista;

- Asegúrese de comprobar la polaridad de los altavoces al conectar los cables de los altavoces.

7. Conector de alimentación CA: Para conectar la alimentación de red.

8. Fuse: Fusible para el receptor.

Alimentación, pantalla y botones

POWER ON/OFF, Standby (ENCENDIDO/ APAGADO, En espera)

1. Pulse el interruptor del receptor para encenderlo o apagarlo;

2. POWER (Standby): Configura el receptor en reposo; para encenderlo pulsar de nuevo.

Botones principales del panel frontal

Tuning/Select: Girar para desplazarse por un menú o lista de emisoras. La opción elegida se resalta en texto inverso (caracteres oscuros sobre un fondo blanco). Pulsar para seleccionar.

Volume: Girar para subir o bajar el volumen

Standby: Enciende o vuelve al modo de reposo (mostrando hora y fecha). Cancela la función sleep.

Back: Vuelve a la pantalla anterior. En modo de reproducción, este botón puede utilizarse para volver a la última lista de emisoras o pistas.

Menu: Muestra el menú para el modo actual. Pulsar de nuevo para que aparezca la pantalla Reproducción en curso.

Explicación de la pantalla OLED

La pantalla muestra los diferentes menús, diálogos y visualizaciones, como se describe a continuación.

Básicamente, existen seis tipos de pantalla:

* Reposo (reloj)
* Bienvenida (modo)
* Reproducción en curso
* Diálogo
* Error/Información
* Menú

Cuando el texto es demasiado largo para que quepa en la pantalla, primero se muestra truncado y después de unos segundos, se desplaza lentamente de modo que pueda leerlo todo.

La pantalla Reposo muestra la hora, el día y cualquier hora de alarma activa.

Operar la Radio por Internet

Pantalla/Menús

Pantalla

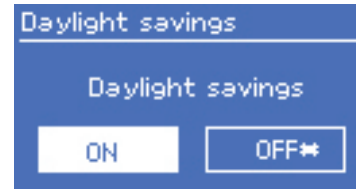
Al pasar por los modos de reproducción utilizando Modo, el VH-HA042 muestra una pantalla de bienvenida para cada modo. Después de un segundo, el VHHA042 entra en el modo seleccionado y trata de empezar la reproducción de la última emisora o pista que se estaba reproduciendo en ese modo. Si esto no es posible, el VH-HA042 intenta conectarse a la fuente seleccionada explorando en busca de emisoras, redes o solicitando una entrada de usuario según sea apropiado.

Las pantallas de Reproducción en curso muestran información acerca de la fuente de audio y la pista en reproducción, cuando estén disponibles.

Las pantallas Diálogo aparecen para permitir al usuario cambiar los ajustes. Varían en complejidad desde simples opciones Sí/No hasta la pantalla desplazable de entrada de contraseña de red.

Al igual que con los menús, el elemento seleccionado se muestra con un fondo blanco.

Las pantallas de Diálogo marcan la configuración actual con un asterisco (*).



Pantallas Error/Información

Las pantallas Error/Información dan mensajes específicos durante unos segundos y luego cambian automáticamente a otra pantalla.

Menús

VH-HA042 tiene básicamente tres tipos de menú. Utilice el control Seleccionar para cambiar y seleccionar opciones. Una barca de desplazamiento a la derecha de la pantalla muestra si hay otras opciones por encima o por debajo de lo visible.

Cada modo tiene un menú Modo, con opciones específicas para ese modo. Por ejemplo, el menú del modo FM sólo tiene dos opciones:

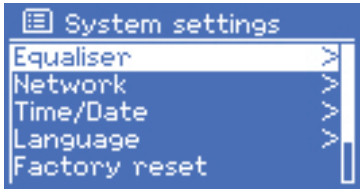
Configuración de exploración y Configuración de audio.

Además, cada menú de modo tiene dos opciones finales: Ajustes de sistema > y Menú principal >. '>' indica opciones que llevan a otros menús.

El Menú de configuración del sistema

Permite acceder a los ajustes del sistema y a información como la red, hora, idioma y actualización del software.

Los menús con más opciones de las que caben en una pantalla tienen una barra de desplazamiento a la derecha.



Menú principal

El Menú principal permite el acceso a todos los modos además de a funciones del temporizador y sleep.

(Nota: Last FM y Pandora sólo están disponibles en EE.UU.)

Algunos menús, por ejemplo el menú de Configuración del sistema, tienen varios submenús.

Introducción/Configuración

Para el modo de Reproducción de música, necesita una red inalámbrica o con cable y un servidor de música UPnP (por ejemplo, un PC). Para los modos conectados a Internet, como la radio por Internet o Pandora, también necesita una conexión a Internet de banda ancha. Para configurar el VH-HA042:

1. Coloque el receptor en una encimera o mesa adecuadas

2. Conecte la fuente de alimentación.

3. Para recibir la radio (Internet y FM), extienda la antena telescópica, el asistente de inicio comenzará.

Operar la Radio por Internet (Introducción/Configuración)

Asistente de configuración

Cuando el VH-HA042 se inicia por primera vez, se ejecuta a través de un asistente de configuración para configurar los ajustes de fecha/hora y de red. Una vez que ha terminado, el sistema está listo para usarlo en la mayoría de los modos.

Nota: Para cambiar esta configuración más tarde, seleccione Menú > Ajustes del sistema.

Para ejecutar el asistente de instalación de nuevo, seleccione Menú > Ajustes del sistema Asistente de configuración.

Seleccione Sí para iniciar el asistente de configuración.

Si elige No, la siguiente pantalla le pregunta si desea ejecutar el asistente la próxima vez que arranque el VH-HA042. A continuación, el sistema se inicia sin configurar la fecha/hora y los ajustes de red y entra en el Menú principal.

Nota: Si se desconecta la alimentación mientras el asistente está en curso, el asistente se ejecutará la próxima vez que se inicie el VH-HA042.

Pantalla 12/24 horas

Para cambiar entre la visualización de 12 o 24 horas, seleccione Configurar 12/24 horas y luego seleccione su preferencia.

Hora/fecha

La hora y la fecha se pueden actualizar manual o automáticamente Con la actualización automática, la fecha y la hora se sincronizan automáticamente con relojes externos. Esta función es generalmente más precisa.

Actualización automática

La actualización automática trabaja con datos enviados por FM o Internet.

El reloj sólo se actualiza cuando está en un modo correspondiente, así que lo mejor es seleccionar un modo que se utiliza regularmente.

FM utiliza señales de tiempo emitidas con las transmisiones de radio.

La red utiliza una señal de tiempo enviada desde el portal de radio por Internet Frontier Silicon cuando se encuentre en modo conectado a la red.

1. Seleccione Actualizar en FM, Actualizar desde la red o No actualizar.

2. Si está actualizando desde la red, configure su zona horaria.

3. Si su país utiliza el horario de verano, la hora que se actualiza automáticamente desde la red puede estar mal en una hora. Cuando el horario de verano está en vigor (durante el invierno), active la opción Horario de verano para rectificar esta situación.

Tenga en cuenta que si va a actualizar la hora del FM, la opción de Horario de verano no tiene ningún efecto sobre la hora del reloj.

VH-HA042 se actualizará automáticamente a partir de la fuente seleccionada cuando hay disponible información de la hora.

Configuración manual

Si selecciona No actualizar, el asistente le solicitará ahora que ajuste la hora y la fecha manualmente.

Red

VH-HA042 es compatible con todos los protocolos de red comunes y los métodos de encriptación, incluyendo Wi-Fi Protected Setup (WPS).

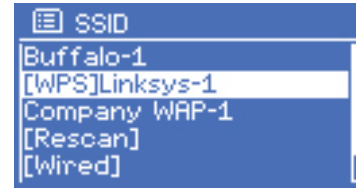
Para conectar el VH-HA042 con su red, necesitará uno de los siguientes:

- Un router con cable y un cable Ethernet (red RJ45)
- Un router de conexión Wi-Fi inalámbrica, junto con la clave de contraseña si se configura

Seleccione región/país WLAN > red Wi-Fi (SSID) y luego seleccione una red de la lista

Para conectarse a una red con cable, seleccione Con cable, después de asegurarse de que el cable Ethernet desde el router con cable está conectado a la toma Ethernet.

Si la red está abierta (no encriptada), el VH-HA042 se conecta sin más; ver más abajo Finalización.



Red encriptada estándar

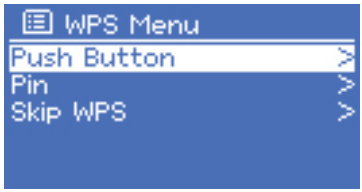
Para introducir la clave de red (contraseña), utilice el control de selección para mover el cursor a través de los caracteres y seleccionar. A medida que se selecciona cada carácter, la clave se construye en la parte superior de la pantalla.

Hay tres opciones accesibles girando Seleccionar antes de los primeros caracteres (0123 ...) - Retroceso, Aceptar y Cancelar.

Operar la Radio por Internet (WPS/Finalización)

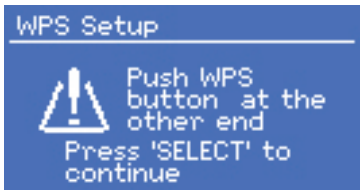
Red encriptada WPS

Las redes WPS encriptadas se identifican por WPS al inicio del nombre de la red y tienen tres formas de conexión. Seleccione una y siga las instrucciones:



• Pulsar Botón >

VH-HA042 solicita que pulse el botón conectar en el router. A continuación, analiza en busca de una red Push Button Connect preparada y se conecta.



• Pin > (número de código)

VH-HA042 genera un código de 8 dígitos que se introduce en el router inalámbrico, punto de acceso o en un registro externo (por ejemplo, versiones avanzadas de Windows Vista).

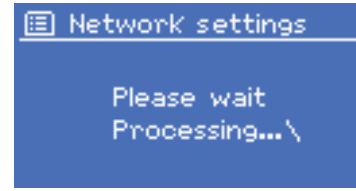
• Saltar WPS >

Introduzca la clave como para una red cifrada estándar, anteriormente.

Para obtener más información sobre la configuración de una red WPS encriptada, consulte las instrucciones de su router WPS.

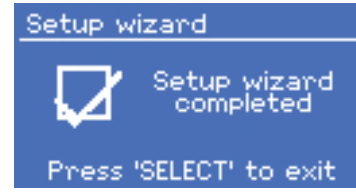
Finalización

VH-HA042 intenta conectarse a la red seleccionada.



Si la conexión falla, VH-HA042 vuelve a la pantalla anterior para intentarlo de nuevo.

Si la conexión de red se pierde, VH-HA042 intentará conectarse de nuevo de forma automática.



Idioma

El idioma por defecto es el inglés. Para cambiarlo, seleccione Menú > Ajustes del sistema > Idioma > y seleccione su idioma.

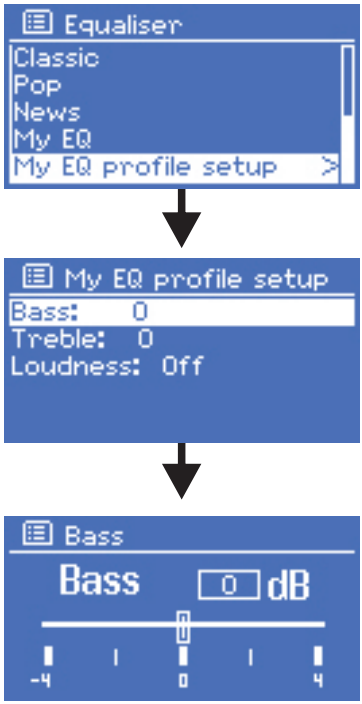
Otros ajustes

Los ajustes para la conexión a servicios premium, como Last.fm y Pandora están cubiertos en las secciones correspondientes a esos modos. Los ajustes comunes se explican a continuación. Atención, Last.fm y Pandora sólo están disponibles en los EE.UU.

Operar la Radio por Internet (Ecualizador/Registro)

Ecualizador

Están disponibles varios modos EQ predefinidos; también un valor definido por el usuario.



Para ajustar el EQ , seleccione Menú > Ajustes del sistema > Ecualizador.

A continuación, puede elegir de entre una variedad de modos predefinidos o crear uno propio, con los graves, agudos y ajustes de volumen personalizados.

Red

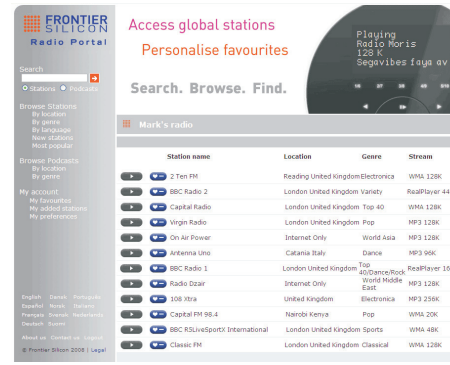
VH-HA042 recuerda las últimas cuatro redes inalámbricas a las que se ha conectado, y automáticamente intenta conectarse a cualquiera de ellos que pueda encontrar.

Puede ver la lista de redes registradas en Menú > Ajustes del sistema > Red > Perfil de red. Desde aquí puede eliminar redes no deseadas girando y pulsando Seleccionar y confirmando borrar Sí.

También hay otras opciones para ver y modificar manualmente los ajustes de red desde Menú > Ajustes del sistema > Red > (por ejemplo configurando una red con cable). Los usuarios con experiencia en la creación de redes pueden encontrar estas opciones útiles para diagnosticar y solucionar problemas de red.

Registro del portal de radio por Internet

La página web del portal de radio por Internet Frontier Silicon permite organizar sus listas de favoritos y también escuchar la radio por Internet en un ordenador



Operar la Radio por Internet (Registro/Uso compartido de archivos multimedia)

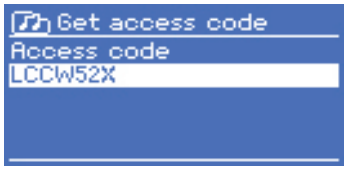
Para registrar su VH-HA042 con el portal, cambie al modo de radio por Internet, a continuación, obtenga su código único de acceso al portal de la radio, seleccione Menú > Guía de Emisoras > Ayuda > Obtenga código de acceso >. Anote el código de acceso.

Nota: No se debe confundir el código de acceso al portal con el ID de la radio (desde Menú > Ajustes del sistema > Información).

Visite la página web del portal en www.wifiradio-frontier.com

Si esta es su primera visita al portal, regístrese e introduzca la siguiente información para abrir una nueva cuenta:

- código de acceso,
- su dirección de correo electrónico,
- contraseña,
- modelo de radio (VIETA VH-HA042).



Si ya tiene una cuenta y desea agregar una radio, acceda a su cuenta y seleccione Mis preferencias > Añadir otra radio Wi-Fi.

Una vez que su radio se ha registrado en el portal, puede usar inmediatamente los favoritos de radio por Internet y los recursos adicionales de las emisoras.

Configurar un servidor de música

Para que el VH-HA-042 reproduzca archivos de música desde un ordenador, el ordenador debe estar configurado para compartir archivos o archivos multimedia.

El protocolo de uso compartido de archivos multimedia UPnP permite que los dispositivos como el VH-HA042 reproduzcan música desde una biblioteca compartida de archivos multimedia,

navegando por los menús de etiquetas, como Artista, Álbum o Género. Si está ejecutando un sistema de servidor adecuado, tal como un PC con Windows Media Player 10 o superior (WMP), y su biblioteca de música está bien etiquetada, entonces se recomienda el uso compartido de archivos multimedia. Sólo ha de configurar el servidor UPnP.

Nota: iTunes no funciona actualmente como un servidor de archivos multimedia UPnP, pero hay complementos disponibles para trabajar con una biblioteca iTunes.

Uso compartido de archivos multimedia con Windows Media Player

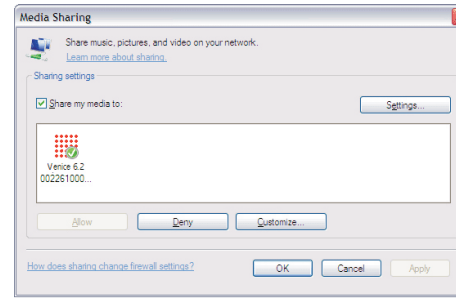
El servidor UPnP más común es Windows Media Player (10 o superior). Alternativamente, se pueden utilizar otras plataformas y servidores UPnP. Para configurar WMP para compartir archivos multimedia, realice los siguientes pasos:

1. Asegúrese de que el PC está conectado a la red.

2. Asegúrese de que la radio está encendida y conectada a la misma red.

3. En WMP, agregue a la mediateca los archivos y carpetas de audio que desee compartir con VH-HA042 (Biblioteca > Añadir a la biblioteca ...).

4. En WMP, active uso compartido de archivos multimedia (Biblioteca > Uso compartido de archivos multimedia ...)



Nota: Puede aparecer VH-HA042, Dispositivo desconocido, logotipo de Frontier Silicon Venice 6.2 como se muestra a continuación Asegúrese de que la radio tiene acceso a los archivos multimedia compartidos, seleccionándola y haciendo clic en Permitir. También puede definir un nombre para los archivos multimedia compartidos en Configuración ... Haga clic en Aceptar para cerrar los cuadros de diálogo.

El PC ahora está listo para transferir la música a la radio. El servicio WMP UPnP se ejecuta en segundo plano, no hay necesidad de iniciar WMP explícitamente.

Operar la Radio por Internet (Compartir media player)

Configuración de VH-HA042 para ver la característica “Reproducir a” de transferencia de archivos multimedia Windows 7.

Para configurar el VH-HA042 para que controle y transfiera música a través de Windows Media Player 12 (únicamente Windows 7), realice los siguientes pasos:

1. Asegúrese de que el PC está conectado a la red.

2. Asegúrese de que el VH-HA042 está encendido y conectado a la misma red.

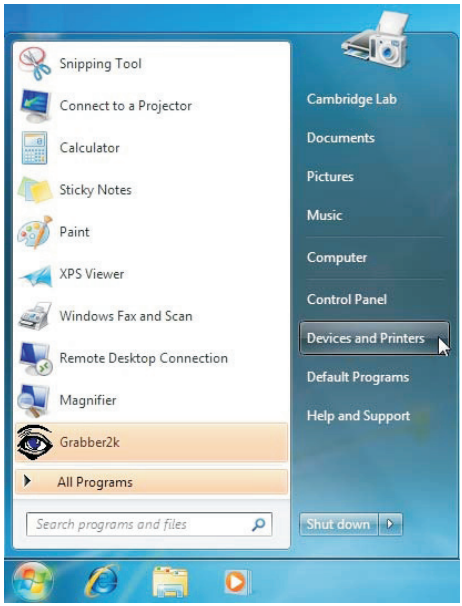
Nota: VH-HA042 debe estar en un modo de radio por Internet para que pueda ser detectado.

3. Desde la pantalla principal de Windows 7, seleccione Inicio > Dispositivos e impresoras.

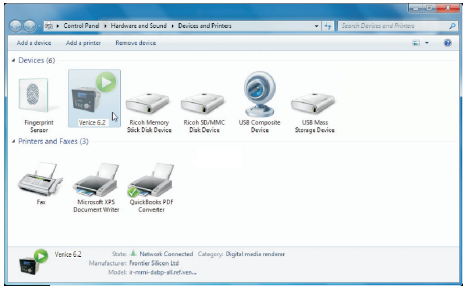
4. Seleccione la pestaña Agregar un dispositivo en la parte superior izquierda de la ventana Dispositivos e impresoras y siga las instrucciones del asistente.

En la ventana Dispositivos e Impresoras aparecerá un icono VH-HA042, Venice 6.2 o Frontier Silicon y podrá transferir los archivos de Windows Media Music a VH-HA042.

*) Nota; el icono puede mostrar “VIETA VH-HA042”, “Dispositivo desconocido”, “Frontier Silicon” o el logotipo de Venice, como se muestra a continuación;



*) Para cambiar el nombre del dispositivo, haga clic en el icono y seleccione Propiedades.. A continuación, seleccione UPnP y haga clic en “página web del dispositivo”.



Operar la radio por Internet (modo Radio/Presintonías/Favoritos)

Modo radio por Internet

VH-HA042 puede reproducir miles de emisoras de radio y podcasts de todo el mundo a través de una conexión de Internet de banda ancha.

Cuando se selecciona el modo de radio por Internet, VH-HA042 contacta con el portal de radio por Internet Frontier Silicon para obtener una lista de emisoras, organizadas en diferentes categorías, como País, Más populares y Género. Una vez que se selecciona una emisora, VH-HA042 se conecta directamente a esa emisora.

El portal también permite múltiples listas de emisoras favoritas que puede personalizar, por ejemplo emisoras de Andy, favoritos de Jo, programas de entrevistas. Para utilizar la función de favoritos, registre su radio con el sitio web del portal. Si tiene varias radios del portal Frontier Silicon, puede registrarlas en la misma cuenta para que cada radio tenga acceso a sus listas de favoritos. Es posible agregar favoritos, ya sea directamente a través del VH-HA042 o a través de cualquier ordenador con un navegador web.

Para acceder al modo de radio por Internet, pulse Modo hasta que la pantalla muestre Radio por Internet o seleccione Menú > Menú principal > Radio por Internet.

Nota: El menú de listas de emisoras se proporciona desde el portal de radio por Internet, por lo que sólo es accesible cuando el VH-HA042 está conectado a Internet. Las listas de emisoras y submenús pueden cambiar.

Existen varias maneras de seleccionar emisoras.

Directamente desde la radio:

- Últimas escuchadas
- Presintonías

Desde el portal a través de Menú > Guía de Emisoras > menú:

- Listas de favoritos
- Consultar por País, Género, Más populares, Más recientes
- Búsqueda por palabra clave
- Mis emisoras añadidas

Si ya está escuchando una emisora de radio por Internet, puede pulsar ATRÁS en lugar de MENÚ para regresar rápidamente a la ramificación visitada por última vez del árbol de menús. Por ejemplo, supongamos que estaba escuchando la radio de Nueva Orleans a través de la instalación de navegación según lo descrito. Al pulsar ATRÁS volvería al menú de emisoras de Blues destacadas. Al pulsar Atrás de nuevo regresará al menú Blues, y así sucesivamente.

Últimas escuchadas

Cuando se reinicia el modo de radio por Internet, se selecciona la última emisora escuchada. Para seleccionar otra estación utilizada recientemente, seleccione Menú > Últimas escuchadas y después una de las emisoras de la lista. Las emisoras más recientes aparecerán en la parte superior de la lista.

Presintonías

Las presintonías se almacenan en la radio y no se puede acceder a ellas desde otras radios.

Para guardar una presintonía de radio por Internet, pulse y mantenga pulsado Presintonía hasta que la pantalla muestre la pantalla Guardar presintonía. Seleccione una de las presintonías para guardar la emisora actualmente en reproducción.

Para seleccionar una presintonía, pulse brevemente Presintonía, a continuación, seleccione una de las emisoras presintonizadas que aparecen. Cuando se está reproduciendo una emisora presintonizada, aparecerá Pn (P1, P2, etc) en la parte inferior de la pantalla.

Nota: El funcionamiento de las presintonías es idéntico al de la radio por Internet y FM.

Favoritos

Los favoritos se almacenan en el portal de radio por Internet. Antes de configurar una cuenta en el portal de su interfaz web (www.wifiradio-frontier.com), los favoritos se asocian únicamente con la radio en la que las configuró. Después de configurar una cuenta en el portal, todos los favoritos de sus radios diferentes se combinan en una lista de favoritos combinada. Esta lista combinada está disponible para todas las radios en su cuenta.

Para guardar una emisora en reproducción como favorita, pulse y mantenga pulsado Seleccionar hasta que la pantalla muestre “Añadido a favoritos”. La emisora aparece en la lista de favoritos por defecto Emisoras.

Para seleccionar un favorito, seleccione Menú > Lista de emisoras > Mis favoritos > Lista de favoritos > Emisora.

Operar la Radio por Internet (Explorar/Buscar)

Explorar

Para explorar por emisiones de Internet, seleccione Menú > Guía de emisoras > y luego o Emisoras > o Podcasts >. Explore los menús para encontrar emisiones.

Nota: Los programas de la radio BBC 'Listen Again' son accesibles a través del menú Podcast, por ejemplo Menú > Podcasts > Ubicación > Europa > Reino Unido > Todas las emisiones > Radio 4 BBC > You and Yours > 20/10/2012 - 20 de octubre.

Buscar

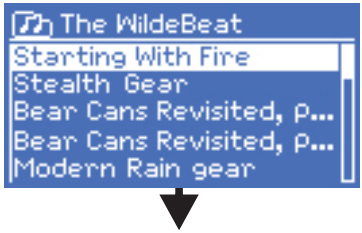
También puede buscar a través de emisiones de Internet para las emisoras o podcasts con determinadas palabras clave en su título.

Para buscar, seleccione Menú > Guía de emisoras > y luego Emisoras > o Podcasts >.

Introduzca una palabra clave seleccionando caracteres y luego Aceptar. Las pantallas de entrada de búsqueda funciona de un modo similar a la pantalla de entrada de contraseña Wi-Fi.

Seleccione una emisión de la lista.

Para podcasts, puede seleccionar un episodio particular.



Mis emisoras añadidas

A pesar de que el portal de radio por Internet contiene miles de emisoras, es posible que desee escuchar emisoras no indicadas. Puede añadir sus propias emisoras a través del portal. Estas emisoras añadidas son accesibles desde el VH-HA042 seleccionando Menú > Guía de emisoras > Mis emisoras añadidas > Emisora >.

Operar la Radio por Internet (Reproductor de archivos multimedia/UPnP)

Información sobre la reproducción en curso

Mientras la reproducción está en curso, la pantalla muestra el nombre y la descripción. Si la información del artista y la pista están disponibles, ésta también se muestra. Para ver más información, pulse Info.

Cada vez que pulse Info, aparecerá otro conjunto de información, cambiando según los siguientes detalles:

- Nombre de la pista y artista (por defecto; cuando esté disponible)
- Descripción de la emisora
- Ubicación y tipo de emisora
- Fiabilidad de la señal
- Codec y frecuencia de muestreo
- Búfer de reproducción
- Fecha actual

Modo reproductor de música (red)

El modo de reproductor de música reproduce archivos de audio tales como MP3, WMA AACS, o FLACS desde un ordenador de la red local.

Para acceder al modo de reproductor de música, pulse Modo hasta que la pantalla muestre Reproductor de música o seleccione Menú > Menú principal > Reproductor de música.

Una vez en el modo de reproductor de música, pulse Menú y seleccione Uso compartido de archivos multimedia.

Nota: VH-HA042 no soporta reproducción USB como se muestra en la imagen.

Si ya está reproduciendo un archivo de música, puede pulsar ATRÁS en lugar de Menú para regresar rápidamente a la ramificación visitada por última vez del árbol de menús. Por ejemplo, supongamos que estaba escuchando la pista Heat del artista 50 Cent a través del uso compartido de archivos multimedia como se describe en la página anterior. Al pulsar ATRÁS, volvería a la lista de canciones del álbum Get Rich or Die Tryin. Al pulsar ATRÁS volvería a la lista de los 50 álbumes de Cent. Al pulsar ATRÁS volvería a la lista de todos los artistas con álbumes, etc.

Puede utilizar << (retroceso) y >> (avance) en el mando a distancia para desplazarse por las pistas. Pulse y mantenga pulsado para rebobinar o avanzar rápidamente y pulse rápidamente para seleccionar la pista anterior o siguiente.

Uso compartido de archivos multimedia (desde un servidor multimedia UPnP)

Seleccione Menú > Uso compartido de archivos multimedia >

Si ha configurado uso compartido de archivos multimedia, debería ver una entrada que se compone de <computer name>: <Shared media name>, por ejemplo JB-Laptop: Audio. Si tiene más de un ordenador con uso compartido de archivos multimedia, aparecerán las alternativas. Seleccione el uso compartido de archivos multimedia que desee reproducir.

A partir de ahora, los menús se generan desde el servidor de uso compartido de archivos multimedia (normalmente Windows Media Player). El primer menú muestra una lista de tipos de archivos multimedia, por ejemplo, música, vídeo, fotos y listas de reproducción.

Nota: VH-HA042 sólo puede reproducir música y listas de reproducción.

También hay una función de búsqueda, que encuentra pistas de forma similar a la búsqueda de radios por Internet.

Desde “Música”, hay varias formas de seleccionar pistas, que incluyen:

- Género
- Artista
- Álbum
- Compositor
- Calificación

Una vez que haya encontrado una pista que desee reproducir, pulse Seleccionar. Una pulsación corta reproduce la pista inmediatamente y una pulsación larga añade la pista a la lista de reproducción. También puede agregar álbumes enteros a la lista de reproducción.

VH-HA042 reproduce la pista seleccionada o la lista de reproducción.

Operar la Radio por Internet (Listas de reproducción de Windows/UPnP)

Si se selecciona uso compartido de archivos multimedia, aparecerá una lista de servidores de música disponibles.

Si aparece un signo de interrogación antes del nombre del servidor, esto indica que el servidor ha sido visto

antes y es compatible con la funcionalidad Wake-on-LAN, pero en ese momento no s e puede encontrar en la red.

Si el usuario selecciona un servidor con un signo de interrogación, el dispositivo intentará despertar el servidor y conectarse a él. En algunos casos esto puede no ser posible ya que el servidor ya no puede conectarse a la red o puede estar desconectado.

Reducir servidores

De vez en cuando puede ser necesario eliminar servidores que aparecen con signos de interrogación frente al nombre del servidor de la lista de servidores Por ejemplo, si el dispositivo se mueve a una nueva red o si un servidor Wake-on-LAN se elimina de su red actual.

Para realizar esta función, diríjase a Menú > Reducir servidores > Sí

Listas de reproducción

VH-HA042 tiene una cola de hasta 500 pistas en la lista de reproducción.. Las pistas de reproducción se pueden mezclar desde varios servidores UPnP. Para administrar la lista de reproducción, seleccione Menú > Mi lista de reproducción.

• Para ver la lista de reproducción, desplácese por ella con Seleccionar.

Las pistas UPnP mostrarán el nombre de la pista;

• Para reproducir la lista de reproducción de una determinada pista, pulse rápido en Seleccionar.

• Para borrar una pista de la lista de reproducción, pulse Seleccionar más tiempo.

Luego confirme en SÍ.

Si selecciona una pista/álbum/carpeta para la reproducción instantánea (sin utilizar la lista de reproducción), la lista de reproducción se conserva. La lista de reproducción también se conserva en reposo.

Repetir/Modo aleatorio

Puede repetir pistas o reproducirlas en orden aleatorio seleccionando Menú > Repetir la reproducción o Menú > Reproducción aleatoria.

Información sobre la reproducción en curso

Mientras se reproduce una pista, la pantalla muestra la pista y el artista (UPnP). También hay una barra de progreso con las cifras del tiempo de pista transcurrido y total. En la parte inferior de la pantalla, un icono indica UPnP dependiendo de la fuente. Para ver más información, pulse Info.

Cada vez que pulse Info, aparecerá otro conjunto de información, cambiando según:

• UPnP: barra del progreso de reproducción (por defecto), álbum, codec/frecuencia de muestreo, barra de búfer de reproducción, fecha actual.

Uso de la característica “Reproducir a” en Windows 7 para transferir archivos multimedia

Una de las nuevas características de Windows 7 es que incluye “Reproducir a” y esto permite a su PC con Windows 7 controle el VH-HA042 para accionar archivos multimedia y utilizarlo como un mando a distancia universal para su colección de archivos multimedia.

VH-HA042 soporta el estándar de la industria DLNA (Digital Living Network Alliance) 1.5 digital media renderer. Esto le permite “Reproducir a” otros dispositivos de su hogar y combinar la transmisión de archivos multimedia con el control de un receptor de archivos multimedia conectado, mientras transmite contenido desde otro PC con Windows 7 en una red doméstica.

Antes de poder utilizar la característica “Reproducir a” necesita configurar el VH-HA042 para archivos multimedia de transmisión de Windows 7.

Operar la Radio por Internet (modo FM/Reproducir)

Use “Reproducir a” en Windows Media Player

Windows Media Player facilita la administración de sus archivos multimedia, encuentra elementos que desea reproducir, y accede a Reproducir a. Para seleccionar los elementos que desee reproducir, siga estos pasos:

1. Haga clic en el botón Inicio, en Todos los programas y, a continuación, haga clic en Windows Media Player.

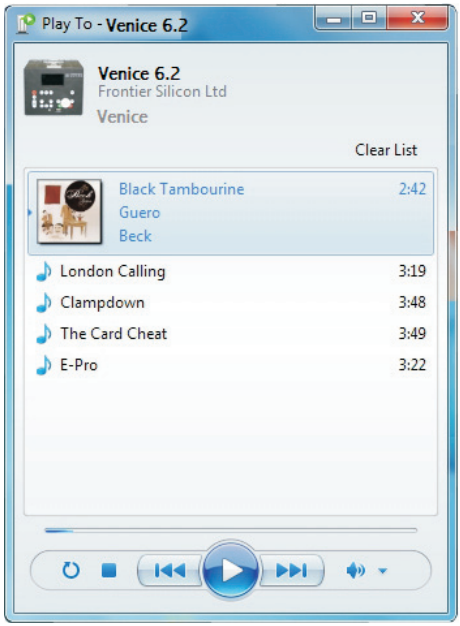
Si el Reproductor ya está abierto y está en modo Reproducción en curso, haga clic en el botón Cambiar a biblioteca en la esquina superior derecha del Reproductor.

2. Si el panel de la lista está cerrado o si las pestañas Grabar o Sincronizar están expuestas, haga clic en la pestaña Reproducir.

3. Encuentre los elementos que desee reproducir en la Biblioteca del Reproductor, a continuación, arrastre los elementos desde el panel de detalles al panel de la lista.

4. Haga clic en el botón Reproducir en la parte superior del panel de la lista, haga clic en el dispositivo de la red que recibirá los archivos multimedia.

5. En el cuadro de diálogo Reproducir a, utilice los controles de reproducción para reproducir, pausar o detener el flujo de archivos multimedia, y para cambiar al siguiente o anterior elemento en la lista.



Utilice “Rerproducir a” en otro lugar de Windows 7

Fuera del Windows Media Player, puede transmitir archivos multimedia al VH-HA042 con “Reproducir a” haciendo clic en el botón derecho de los archivos de música. Para seleccionar archivos de música y transferirlos al VH-HA042, siga estos pasos:

1. Haga clic en los archivos que desee transferir al VH-HA042.

2. Haga clic en el botón derecho en los archivos seleccionados, seleccione “Reproducir a”, y luego haga clic en el dispositivo de la red que recibirá los archivos multimedia.

3. En el cuadro de diálogo Reproducir a, utilice los controles de reproducción para reproducir, pausar o detener el flujo de archivos multimedia, y para cambiar al siguiente o anterior elemento en la lista.

Información sobre la reproducción en curso

Mientras se reproduce una pista, la pantalla muestra el nombre de la pista (UPnP). También hay una barra de progreso con las cifras del tiempo de pista transcurrido

y total. En la parte inferior de la pantalla, un icono indica UPnP. Para ver más información, pulse Info.

Cada vez que pulse Info, aparecerá otro conjunto de información, cambiando según lo siguiente:

• Artista, álbum, codec/frecuencia de muestreo, búfer de reproducción.

Modo radio FM

El modo radio FM recibe la radio analógica de la banda FM y muestra información RDS (Radio Data System) sobre la emisora y programa (donde haya emisión).

Para acceder al modo de radio FM, Pulse Modo hasta que la pantalla muestre Radio FM o seleccione Menú > Menú principal > FM.

Seleccionar emisoras

Para encontrar una emisora, pulse Seleccionar. La pantalla de frecuencia empieza a funcionar cuando el VH-HA042 explora la banda FM. Alternativamente, puede explorar hacia arriba o hacia abajo manteniendo pulsados los botones >> o << o sintonizar manualmente con pulsaciones rápidas, o girando el mando Seleccionar.

Presintonías

Para guardar una presintonía FM, pulse y mantenga pulsado Presintonía hasta que la pantalla muestre la pantalla Guardar presintonía. Seleccione una de las 10 presintonías para guardar la emisora actualmente en reproducción.

Para seleccionar una presintonía, pulse brevemente Presintonía, a continuación, seleccione una de las emisoras presintonizadas que aparecen. Cuando una emisora presintonizada.

Operar la Radio por Internet (FM/Alarma/Sleep/Error)

Información sobre la reproducción en curso

Mientras una emisora FM se está reproduciendo, la pantalla muestra uno de los dos siguientes conjuntos de datos:

• Si hay información RDS disponible, el nombre del servicio (es decir, el nombre de la emisora) se muestra por defecto. Puede ver más información RDS pulsando Info. Cada vez que pulse Info, aparecerá otro conjunto de información, cambiando entre texto de radio RDS, tipo de programa RDS, frecuencia y fecha actual.

• Si no hay información RDS disponible, se muestra la frecuencia sintonizada.

Ajustes de exploración

Por defecto, las exploraciones FM se detienen en cualquier emisora disponible.

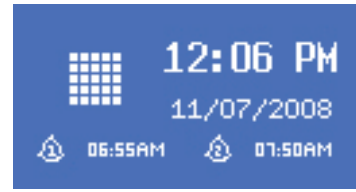
Esto puede dar como resultado una mala relación señal-ruido (siseo) de emisoras débiles. Para cambiar los ajustes de exploración y que se detengan en las emisoras con buena intensidad de señal, seleccione Menú > Ajustes de exploración > ¿Emisoras fuertes solamente? > Sí.

Ajustes de audio

Por defecto, todas las emisoras en estéreo se reproducen en estéreo. Para las emisoras débiles, esto puede dar como resultado una mala relación señal-ruido (siseo). Para reproducir emisoras débiles en mono, seleccione Menú > Ajuste de audio > Recepción débil FM: Escuchar en mono solamente > Sí.

Alarmas y sleep

Como un reloj/calendario, hay dos alarmas despertadores versátiles con característica de repetición y una función sleep para apagar el sistema después de un período determinado de tiempo. Cada alarma se puede configurar para iniciar en un modo particular. Para ajustar el reloj/calendario, Bookmark no definido.



Errores

Mensajes de error	Descripción
- No se pudo conectar.	- Contraseña correcta introducida, pero el router
- Error de formato.	- No puede reconocer el formato del archivo
- Error de red.	- Problema pasado router - datos incorrectos
- La red no está lista.	- Problema con la conexión al router.
- Tiempo de espera de la red agotado.	- Problema pasado router - no se recibió
- No se encontraron archivos multimedia UPnP.	- No se encontraron servidores UPnP.
- No autorizado.	- Acceso no autorizado por el servidor UPnP.
- La actualización ha fallado.	- La actualización del software ha fallado.

Alarmas

Para configurar o cambiar una alarma, pulse Alarma o seleccione Menú > Menú principal > Alarmas.

Seleccione el número de alarma (1 o 2) a continuación, configure los siguientes parámetros:

- Permitir: on/off,
- Frecuencia: Diaria, Una vez, Fines de semana, Días de diario,
- Hora,
- Modo: Buzzer, Radio por Internet o FM,
- Presintonía: Última escuchada o 1-10,
- Volumen: 0 – 20.

Para activar la nueva configuración, desplácese hacia abajo y seleccione Guardar. La pantalla muestra las alarmas activas con un icono en la parte inferior izquierda.

A la hora programada, la alarma sonará. Para silenciarla temporalmente, pulse Snooze. Puede cambiar el período de repetición con el control Seleccionar si lo desea.

La radio volverá a ponerse en reposo en el plazo previsto, donde el icono de alarma silenciada parpadeará.

Sleep

Para configurar el temporizador de apagado automático, seleccione Menú > Menú principal > Sleep; luego seleccione Sleep OFF, 15 MINS, 30 MINS, 45 MINS o 60 MINS.

Una vez que seleccione un período, el sistema vuelve al menú principal. Pulse Menú para volver a la pantalla Reproducción en curso.

	Ejemplo
rechaza la solicitud.	- Filtrado MAC permitido en el router.
- independientemente de la red. era WMA cuando intentó decodificar.	- Recibido .wma, pero la transferencia no
recibidos de la red.	- No se pudieron leer los datos obtenidos del servidor.
	- Router apagado.
respuesta de la red.	- La emisora IR de transferencia no está disponible.
	-
	- Permitir acceso para VH-HA042 en ajustes del servidor UPnP.
	-

Resolución de problemas

Problema	Causa
- FM: Siseo.	- Intensidad de señal baja
- No se puede conectar a la red.	- Red caída
	- El router restringe el acceso a direcciones MAC indicadas.
	- Intensidad de la señal WiFi insuficiente.
	- Método de encriptación desconocido.
	- Configuración de red inusual.
	- Firewall impide el acceso.
- No se puede conectar a Internet	- Conexión de Internet caída.
	- Firewall impide el acceso.
	- La emisora no se emite, está sobrecargada o ancho de banda insuficiente. La emisión de la emisora utiliza un codec desconocido. Enlace fuera de fecha.
- No puede reproducir una emisora de radio por Internet particular.	La emisora no se emite, está sobrecargada o ancho de banda insuficiente. La emisión de la emisora utiliza un codec desconocido. Enlace fuera de fecha.
- Se puede oir un zumbido.	- Los cables RCA entre el reproductor de CD y el Receptor están dañados. Los cables RCA entre el reproductor de CD y el Receptor están enrollados alrededor del cable de alimentación.
- Sólo hay sonido en un canal.	- El control de balances no está correctamente ajustado Los cables de entrada de audio se han conectado incorrectamente o están dañados. La fuente de entrada es defectuosa. Los cables del altavoz se han conectado incorrectamente o están dañados. Uno de los altavoces es defectuoso.
- Distorsión del sonido.	- Algunos de los hilos conductores del cable de los altavoces están en contacto lo que provoca distorsión. Los controles de graves y agudos son demasiado altos en relación con las especificaciones de los altavoces, el volumen principal está configurado demasiado alto.

Soluciones
- Comprobar/mover la antena Mover la radio.
- Compruebe que la red está funcionando entre un ordenador y el router
- Obtenga la dirección MAC de VH-HA042 desde el Menú > Ajustes del sistema > Red > Ver los ajustes y añadir a la lista del router. - Nota: VH-HA042 tiene direcciones MAC independientes para redes con cable o inalámbricas; solo aparece la dirección del método del adaptador de red actual, pero la otra dirección se puede obtener cambiando el primer par de dígitos entre '00' (inalámbrica) y '02' (con cable).
- Compruebe la distancia hasta el router; vea si un ordenador puede conectarse a la red en esta ubicación.
- Cambie el método de encriptación en el router. VH-HA042 soporta WEP, WPA y WPA2.
- Configure la red manualmente a través de Menú > Ajustes de sistema > Red > Ajustes manuales.
- Compruebe si los siguientes puertos están abiertos al router: puertos UDP y TCP 80 y 123.
- Puerto 53 DNS. Windows comparte: puertos 135 – 139 y 445. Windows Media Player: varía – firewalls que no sean de Microsoft pueden necesitar configuración para UPnP.
-Compruebe que Internet está funcionando para un ordenador conectado a la misma red.
- Compruebe que los siguientes puertos están abiertos: puertos UDP y TCP 80 y 123; puerto 53 DNS. Algunas emisoras de radio por Internet pueden requerir la apertura de puertos adicionales.
- Pruebe otras emisoras; trate de escucharla en el ordenador a través de la página web del portal de radio por Internet; inténtelo más tarde.
- Compruebe la conexión entre la fuente y el VH-HA042, sustitúyala y coloque bien los cables RCA.
- Compruebe la conexión entre la fuente y el VH-HA042 y configure el balance en el medio.
- Compruebe la conexión entre la fuente y el VH-HA042 y configure los graves/agudos en el medio.

Datos técnicos

Actualización de software

De vez en cuando, VIETA puede realizar actualizaciones de software disponibles con correcciones de errores y/o características adicionales. Puede comprobarlas manualmente o configurar el VH-HA042 para comprobarlas periódicamente y de forma automática (este es el valor predeterminado). Si el VH-HA042 detecta que hay nuevo software disponible, le preguntará si desea seguir adelante con una actualización. Si está de acuerdo, el nuevo software se descargará y se instalará. Después de una actualización de software, se mantienen todos los ajustes del usuario.

PRECAUCIÓN:

Antes de iniciar una actualización de software, asegúrese de que el VH-HA042 está conectado a una conexión a la red eléctrica estable. Desconectar la alimentación durante la actualización del software puede dañar permanentemente la unidad.

Para activar la comprobación automática de encendido o apagado, seleccione Menú > Ajustes del sistema > Actualización de software > Configuración de comprobación automática.

Restaurar a valores de fábrica

Una restauración a valores de fábrica restaura todos los ajustes del usuario a valores predeterminados, por lo que la hora/fecha, configuración de red y

presintonías se pierden. Sin embargo, la versión actual del software de la radio se mantiene, ya que es el registro con el portal de radio por Internet. Los favoritos de radio por Internet se mantienen a menos que vuelva a registrar su radio con otra cuenta en la página web del portal.

Para realizar una restauración de los valores de fábrica, seleccione Menú > Ajustes del sistema > Proceder con la restauración de los valores de fábrica > Sí.

Glosario

FM: Modulación de frecuencia

MSC: (USB) Mass Storage Class (dispositivo)

RDS: Radio Data System

UI: Interfaz de usuario

UPnP: Universal Plug and Play

USB: Universal Serial Bus

WLAN: Wireless Local Area Network

Accesorios incluidos

1. 1 Manual de usuario:
2. 1 Cable de alimentación:
3. 1 antena WiFi
4. 1 antena FM
5. 1 Mando a distancia

Datos técnicos

Tipo: Radio por Internet, FM (87.5K Hz~118.0K Hz)

Entradas: Antena FM, antena WiFi, Ethernet

Salida de potencia: Analógica 2can x 35 vatios / 4 Ohm

Voltaje principal: 220-240V, 50/60Hz

Distorsión: @1Khz <0,1%

Sensibilidad de salida: 700mV (RCA) analógica

Separación: >50dB

Alcance de frecuencia: (-3db @1Khz): 60Hz-20KHz

Relación S/R: @8ohm/1Khz >85dB

Salida de ruido: <2mV

Conversión D/A: Cirrus Logic CS4344 max. 24bit/192Khz

Consumo máx. de potencia: 150 vatios

Dimensiones (AxPxA): 222 x 270 x 70 mm3

Peso neto: 3.7 kg

Contents

SAFAETY PRECAUTIONS.....32 - 34

REMOTE CONTROL.....35 - 39

AUDIO SYSTEM CONNECTIONS.....40

FRONT AND REAR PANEL FUNCTIONS.....41

POWER, BUTTONS AND DISPLAY.....42

Operate Internet Radio (Screen/Menus).....42

Operate Internet Radio (Getting started/setup).....43

Operate Internet Radio (WPS/Completion).....45

Operate Internet Radio (Ecualizer/Register).....46

Operate Internet Radio (Register/Sharing media).....46

Operate Internet Radio (Sharing media player).....47

Operate Internet Radio (Radio mode/Preset/Favorites).....48

Operate Internet Radio (Browse/Search).....49

Operate Internet Radio (Media player/UPnP).....50

Operate Internet Radio (UPnP/Windows Playlists).....51

Operate Internet Radio (Play to/FM mode).....52

Operate Internet Radio (FM/Alarm/Sleep/Error).....53

TROUBLESHOOTING.....56 - 57

TECHNICAL DATA.....58

Safety Precautions

A triangle with a lightning symbol draws the user's attention to "dangerous voltages" without insulation in the cabinet which may be high enough to cause a risk of electric shock.

A triangle with an exclamation mark draws the user's attention to important instructions for use and maintenance in the accompanying manual, which should be studied.

A symbol for CLASS II (double insulation).

WARNING: TO MINIMISE THE RISK OF FIRE OR ELECTRICAL SHOCK, DO NOT EXPOSE THE UNIT TO RAIN OR MOISTURE. DO NOT OPEN THE CABINET AS IT CONTAINS DANGEROUS VOLTAGES. ONLY QUALIFIED TECHNICIANS ARE ALLOWED TO CARRY OUT REPAIR AND SERVICE.

CAUTION: IF THE PLUG OF THE POWER CORD NEEDS TO BE REPLACED, IT IS IMPORTANT THAT THE REPLACEMENT IS IDENTICAL TO THE PLUG TO BE REPLACED, OR THAT THE NEW PLUG HAS BEEN RECOMMENDED BY THE MANUFACTURER

MAKE SURE THAT THE PLUG YOU HAVE REPLACED IS DISPOSED OF SAFELY. DANGER OF ELECTRIC SHOCK FROM EXPOSED WIRES.

TO AVOID ELECTRICAL SHOCK, IT IS IMPORTANT TO INSERT THE PLUG CORRECTLY INTO THE SOCKET.

WARNING: IT IS IMPORTANT THAT YOU READ AND OBSERVE BOTH THE INSTRUCTIONS IN THIS MANUAL AND THE INSTRUCTIONS ON THE UNIT. KEEP THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE. This unit was designed and manufactured with a view to providing maximum safety for the user. Incorrect use of the unit may cause electrical shock or fire. The protection devices built into this unit will protect the user if the procedures below are observed in connection with installation, use and repair. This unit is fully electronic and contains no parts that can be repaired by the user.
DO NOT REMOVE THE CABINET. RISK OF DANGEROUS VOLTAGES. ONLY QUALIFIED TECHNICIANS ARE ALLOWED TO REPAIR THE UNIT.

Read the manual

Upon unpacking the unit, please read the manual carefully and observe all the instructions given.

Power supply

Only the power supply indicated on the rating plate must be used for this unit. If you are not sure which power supply you have, please contact your local shop.

Earthing or polarisation

If the plug cannot be inserted properly into the socket, or if the plug does not fit, the unit must not be used in your country.

Ventilation

The cabinet is provided with slots and openings to ensure ventilation and reliable operation and to protect the unit against overheating. Do not block or cover these openings. The openings must never be blocked, for instance by placing the unit on a bed, a sofa, a carpet or similar surface.

Heat

Do not place the unit near sources of heat such as radiators, ovens or other units that produce heat.

Water and moisture

The unit must not be placed close to water, such as a bathtub, wash basin, kitchen sink or laundry tub, in a damp cellar or close to a swimming pool, etc.

Cleaning

Unplug the unit before cleaning. Do not use liquid detergents and aerosol cleaning agents. Use a dry soft cloth.

Power cords

Wiring must be organised to prevent people from stepping on the cables and to avoid pinching by objects placed on or beside them. Take special care around sockets and plug boxes and where the power cords leave the unit.

Safety Precautions

Lightning

Unplug the unit for additional protection during thunder or when the unit is not used for prolonged periods. This will prevent damage to the unit from lightning and power surges.

Penetration of objects and liquid

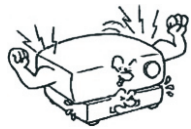
Never push any foreign objects through the openings into the unit, as they may touch dangerous voltage points or short-circuit parts and thus cause fire or electric shock. Do not spill liquid on the unit.

Accessories

Do not place the unit on unstable surfaces such as a trolley,stand, shelf or table. The unit may fall and injure children or adults or be seriously damaged. Use only trolley,stand, shelf or table that is very stable or provided with the unit. The unit must be installed in accordance with the manufacturer's instructions and by means of installation equipment recommended by the manufacturer. If the unit is placed on a trolley, the trolley must be moved very carefully. Sudden stops, unnecessary force and uneven surfaces may cause the trolley to turn over.

Loads

Do not place heavy loads on the unit and do not step on it. The load may fall and cause serious injury to persons or damage to the unit.



Damage

Unplug the unit and contact qualified technicians in the following cases:

A) If the power cord or the plug is damaged.
B) If liquid has been spilled on the unit or objects have fallen into the unit.
C) If the unit has been exposed to rain or water.
D) If the unit does not work properly after adhering to the instructions in the operation manual. Only the settings described in the operation manual must be made as incorrect setting may result in damage and often will make it difficult for a qualified technician to make the unit work properly again.
E) If the unit has been dropped or damaged in any other way.
F) When the operation of the unit changes drastically, the unit requires service.

Service

Do not attempt to carry out any service work yourself. By opening or removing the cabinet, you will be exposed to dangerous voltages or other hazards. Any service work should be carried out by qualified technicians.

Remote Control

Installation of batteries

1. Remove the cover as illustrated.

2. Position two batteries of type AAA/R03/UM4 in the battery compartment. Make sure that the orientation of the batteries is correct (see drawing at bottom).

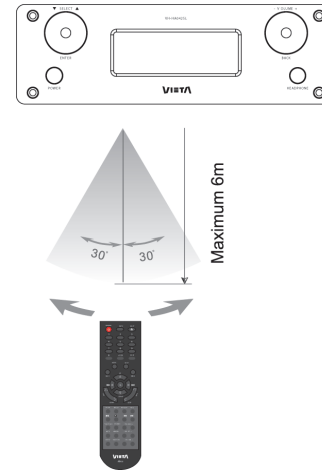
- Do not mix new and old batteries and do not use different types of batteries.
- If the remote control is not used for prolonged periods, remove the batteries from the remote control to avoid corrosion.

3. Replace the cover.

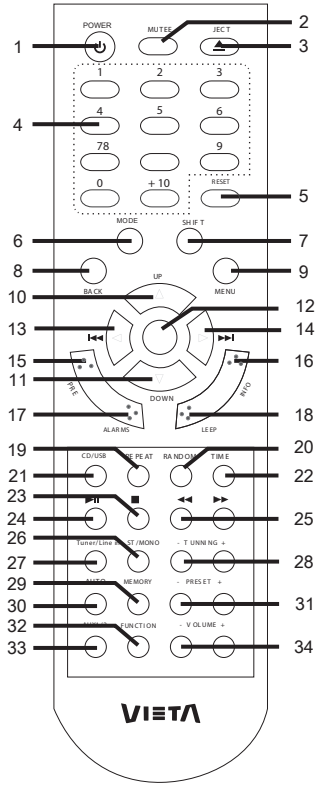
Using the remote control

Direct the remote control at the sensor on the front panel of the unit. When the remote control signal is received, the unit reacts accordingly. The remote control works within a range of 6 approximately metres.

- Sometimes the remote control does not work well in strong light. You may have to move the unit if it is a problem.
- Malfunction may occur if other remote controls are used near the unit.
- Do not place any objects on the remote control, as the batteries may become flat if a key is pressed constantly.
- Make sure that there are no obstacles between the remote control and the unit.
- Do not position the unit behind tinted glass as it may reduce the maximum range of the remote control.



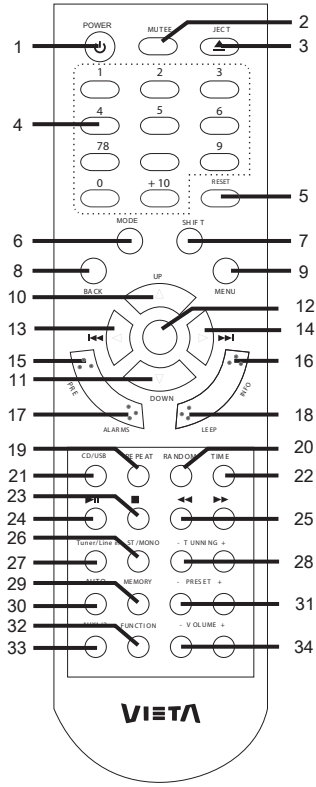
Full function remote control for Vieta



1	POWER	Set the unit(s) into standby and power ON.
2	MUTE	Mute the sound in the receiver.
3	EJECT	Open and close the disc tray.
4	Number (0,1 – 10, + 10)	a. Number buttons (0,1 ~ 10,+10): selects tracks b. Number buttons (0,1 ~ 10,+10): Save presets Note: +10 key could be pressed by 10+ eg.15, press +10 one time and then 5 to select eg. 25, by 2 times pressing +10 and then 5.
5	RESET	Reset the volume and treble/bass/balance to
6	MODE	Switch the mode (input) of Internet Radio,
7	SHIFT	Choose more than the 4 preset stations on the
8	BACK	Return to previous screen. In play mode, this
9	MENU	Show menu for the current mode. Press again
10	UP	Go up to the above line in the screen; Manual
11	DOWN	Go down to the below line in the screen;
12	SEL	Select and confrm the operation choice.
13	I<<	Skip (I<<) / Last: Selects the last track in
14	>>I	Skip (>>I) / Next: Selects the next track in
15	PRE	Press for the Preset recall/Save menu.
16	INFO	View more information about the station or track screens then return to the normal Now playing
17	ALARM	Enter alarm wizard, turns off alarm (when alarm Only in HA042.
18	SLEEP	Sleep/snooze: When playing, standby after a set by pressing the SLEEP button on the remote
19	REPEAT	Repeat a single or all tracks in CD disc or USB
20	RANDOM	All tracks are played in random order.
21	CD/USB	Press and select CD or USB source in CD in receiver.
22	TIME	Press the key by times, shows (in CD disc) - current track: elapsed time - current track: remaining time - total tracks: elapsed time of full disk - total tracks: remaining time of full disc

	HA042 Internet receiver	MS440 FM Internet receiver	CD041 CD player	MS440 CD player
	√	√	√	√
	√	√	×	×
	×	×	√	√
on CD041 & MS440 CD players. on HA042 & MS440 receivers. (eg.10, press +10, button and 0 button; CD track or tuner preset 15.	√	√	√	√
defaulted value.	×	√	×	×
Music player, Line In, FM, only in HA042.	√	×	×	×
remote, only in HA042.	√	×	×	×
button may be used to return to the last track list or station list, only in HA042.	√	×	×	×
to show Now playing screen. Only in HA042.	√	×	×	×
tuning backward in FM mode. Only in HA042.	√	×	×	×
Manual tuning forward in FM mode. Only in HA042.	√	×	×	×
Only in HA042.	√	×	×	×
CD/USB; Left navigate for Internet Radio (HA042)	√	×	√	√
CD/USB; Right navigate for Internet Radio (HA042)	√	×	√	√
Only in HA042.	√	×	×	×
playing. Press again to cycle through further information screen. Only in HA042.	√	×	×	×
is sounding) and toggles between alarms in standby.	√	×	×	×
time; when alarm is sounding, snooze for a set time, Only in HA042.	√	×	×	×
stick.	×	×	√	√
	×	×	√	√
player; Meanwhile, change CD or USB source	×	√	√	√
	×	×	√	√

Full function remote control for Vieta



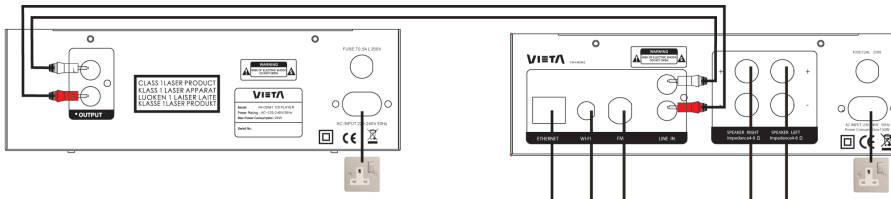
23	STOP	Stop playback in CD player.
24	>II	Play/Pause: Starts and pause playback.
25	<< , >>	Fast backward/forward the CD disc playback.
26	ST/MONO	Switch Stereo mode or Mono mode in receiver
27	Tuner/Line In	Choose and switch Tuner or Line In source in
28	TUNING -/+	Manual tuning backward/forward in
29	MEMORY	Store the favorite stations in receiver/tuner
30	AUTO	Automatically scan the station(s) probably exits
31	PRESET -/+	Selects the last/next stored preset in
32	FUNCTION	Selects and adjust bass/treble/balance value.
33	AUX 1/2	Select AUX 1 or 2 source in amplifier or receiver.
34	VOLUME -	Turn down/up the volume.

	HA042 Internet receiver	MS440 FM Internet receiver	CD041 CD player	MS440 CD player
	×	×	√	√
	×	×	√	√
	×	×	√	√
(for FM only).	×	√	×	×
receiver.	×	√	×	×
receiver/tuner.	×	√	×	×
(instruction as number buttons instruction).	×	√	×	×
in receiver/tuner.	×	√	×	×
receiver/tuner.	×	√	×	×
.	×	√	×	×
	×	√	×	×
	√	√	×	×

Audio system connections

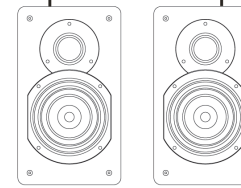
VH-CD041 CD Player (Optional)

VH-HA042 Receiver



Connect to local network

Speakers

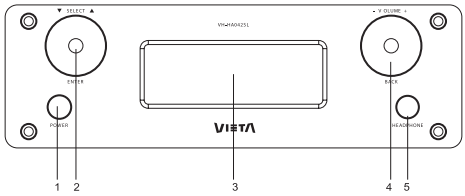


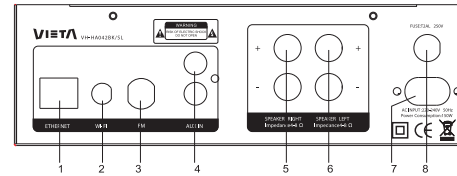
Right Left

Connect WIFI antenna
with your local route

Connect to FM antenna

Front and rear panel functions





1. POWER: Turn on or off receiver.

2. Function Knob: Includes SELECT/ENTER, DOWN, UP:

* SELECT/ENTER: Select and confirm the operation choice.

* UP: Go up to the above line in the screen; Manual tuning backward in FM mode.

* DOWN: Go down to the below line in the screen; Manual tuning forward in FM mode.

3. Display: 4-line OLED, displays the status of the receiver..

4. Function Knob: Includes BACK, VOLUME - and VOLUME + :

* BACK: Return to previous screen. In play mode, this button may be used to return to the last track list or station list.

* VOLUME - : Turn down the volume by turning to the left.

* VOLUME + : Turn up the volume by turning to the right.

9. HEADPHONE: Headphone connector.

1. Ethernet connector: Ethernet RJ45 (for wired internet connection) with local route.

2. WiFi connector: To connect WiFi antenna with local route.

3. FM connector: To connect FM antenna.

4. AUX In: For connection of L/R RCA connector.

5 & 6. Speaker RIGHT & LEFT: For connection with speakers.

Notes:

-The speaker impedance must be between 4 and 8 Ohm.

- For optimal sound quality there must be a proper connection between the speaker terminals and the amplifier terminals.

- In order to avoid short circuits, the cable ends must NOT be frayed to avoid coming into contact with each other or the cabinet back panel.

- Ensure that the LEFT and RIGHT speakers are the correct way around for realistic playback;

- Ensure that you carefully observe speaker polarity when connecting the speaker cables.

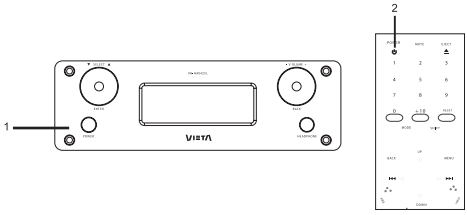
7. AC power connector: For connection

POWER, BUTTONS and DISPLAY

POWER ON/OFF, Standby

1. Press switch on the receiver to turn the power on or off;

2. POWER(Standby): Sets the receiver into standby, and press again to power on.



Main buttons in the front panel

Tuning/Select: Turn to scroll through a menu or station list. The chosen option is highlighted in reverse text (dark characters on a white background). Press to select.

Volume: Turn to adjust the volume up or down

Standby: Turn on or back to standby mode (showing clock and date). Cancels sleep function.

Back: Return to previous screen. In play mode, this button may be used to return to the last track list or station list.

Menu: Show menu for the current mode. Press again to show Now playing screen.

Explanation of the OLED display

The screen shows various menus, dialogues and displays, as described below.

There are basically six types of screen:

* Standby (clock)
* Splash (mode)
* Now playing
* Dialogue
* Error/Information
* Menu

When text is too long to fit on the screen, it is first shown truncated, then, after a few seconds, slowly scrolls so that you can read it all.

The Standby screen shows the time, date, and any active alarm times.

Operate Internet Radio

Screen/Menus

Screen

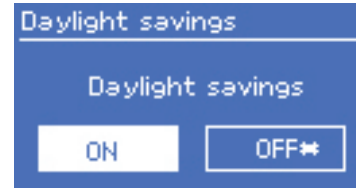
As you cycle through the play modes using Mode, VH-HA042 shows a splash screen for each mode. After one second, VHHA042 enters the selected mode and tries to start playing the last station or track that was playing in that mode. If this is not possible, VH-HA042 tries to connect to the selected source by scanning for stations, networks, or prompting for user input as appropriate.

Now playing screens show information about the audio source and track now playing, where available.

Dialogue screens are shown to allow the user to change settings. They vary in complexity from simple Yes/No options up to the scrollable network password input screen.

As with menus, the selected item is shown with a white background.

Dialogue screens mark the current setting with an asterisk (*).



Error/Information

screens give specific messages for a few seconds, then change automatically to another screen.

Menus

VH-HA042 has basically three types of menu. Use the Select control to step through and select options. A scroll bar on the right of the screen shows if there are further options above or below those visible.

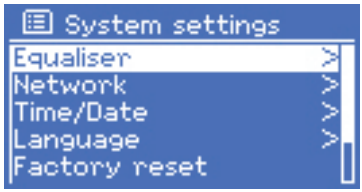
Each mode has a Mode menu, with options specific to that mode. For example, the FM mode menu has just two options: Scan setting and Audio setting.

In addition, each mode menu has two final options: System settings > and Main menu >. The '>' indicates options leading to further menus.

System settings menu

Allows access to system settings and information such as network, time, language and software update.

Menus with more options than will fit on one screen have a scroll bar to the right.



Main menu

Allows access to all modes plus sleep and timer functions.

(Note: Last FM and Pandora is only avaliabe in USA)

Some menus, for example the System settings menu, have several submenus.

Getting started/setup

For Music Player mode, you need a wired/wireless network and a UPnP music server (e.g. a PC).

For Internet-connected modes such as Internet radio or Pandora, you also need a broadband Internet connection. To set up VH-HA042:

1. Place this receiver on a suitable shelf or table

2. Connect the mains supply.

3. To receive radio (Internet and FM), extend the telescopic antenna, the setup wizard starts.

Operate Internet Radio (Getting started/setup)

Setup wizard

When VH-HA042 is started for the first time, it runs through a setup wizard to configure settings for date/time and network. Once this has finished, the system is ready to use in most modes.

Note: To change these settings later, select Menu > System settings >.

To run the setup wizard again, select Menu > System settings > Setup wizard.

Select Yes to start the setup wizard.

If you choose No, the next screen asks if you would like to run the wizard next time when VH-HA042 is started. The system then starts without configuring time/date and network settings and enters the Main Menu.

Note: If power is removed while the wizard is in progress, the wizard will run again next time VH-HA042 is started.

12/24 Hour display

To change between 12 and 24 hour display, select Set 12/24 hour and then select your preference.

Time/date

The time and date can be updated manually or automatically. With auto-update, the time and date are automatically synchronised with external clocks.

Auto-update is generally more accurate.

Auto-update

Auto-update works with data sent over FM or the Internet.

The clock is only updated when in a corresponding mode, so it is best to select a mode you use regularly.

FM uses time signals broadcast with radio transmissions.

Network uses a time signal sent from the Frontier Silicon Internet radio portal when in any network-connected mode.

1. Select Update from FM, Update from Network or No update.

2. If you are updating from the network, set your time zone.

3. If your country uses daylight saving, the automatically updated time from the network may be wrong by one hour. When daylight savings are in effect (during the winter), turn on the Daylight savings option to rectify this.

Note that if you are updating the time from FM, the Daylight savings option has no effect on the clock's time.

VH-HA042 will auto-update from the selected source when time information is available.

Manual set

If you set No update, the wizard now prompts you to set the time and date manually.

Network

VH-HA042 is compatible with all common network protocols and encryption methods, including Wi-Fi Protected Setup (WPS).

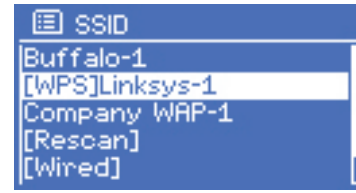
To connect VH-HA042 with your network, you need one of the following:

- A wired router and an Ethernet (RJ45 network) cable
- A Wi-Fi wireless router, together with password key if set.

Select WLAN region/country > Wi-Fi network (SSID), and then select a network from the list.

To connect to a wired network, select Wired, after ensuring that the Ethernet cable from the wired router is connected to the Ethernet socket.

If the network is open (non-encrypted), VH-HA042 connects without any further ado; see Completion below.



Standard encrypted network

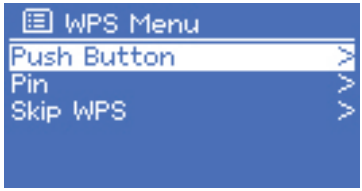
To enter the network's key (password), use the Select control to move the cursor through the characters and select. As each character is selected, the key is built up near the top of the display.

There are three options accessible by turning Select back before the first characters (0123…) – Backspace, OK and Cancel.

Operate Internet Radio (WPS/Completion)

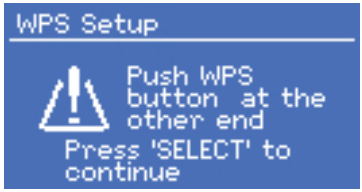
WPS encrypted network

WPS encrypted networks are identified by WPS at the start of the network name, and have three methods of connection. Select one and follow the prompts:



• Push Button >

VH-HA042 prompts you to press the connect button on the router. It then scans for a ready Push Button Connect network and connects.



• Pin > (code number)

VH-HA042 generates an 8-digit code number which you enter into the wireless router, access point, or an external registrar (e.g. advanced versions of Windows Vista).

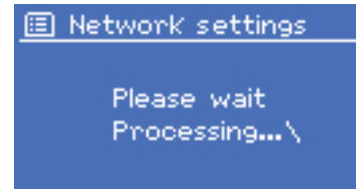
• Skip WPS >

Enter key as for a standard encrypted network, above.

For more information on setting up a WPS encrypted network, see your WPS router's instructions.

Completion

VH-HA042 tries to connect to the selected network.



If connecting fails, VH-HA042 returns to a previous screen to try again.

If the network connection is lost, VH-HA042 automatically tries to reconnect.

Language

The default language is English. To change, select Menu > System settings > Language > then select your language.

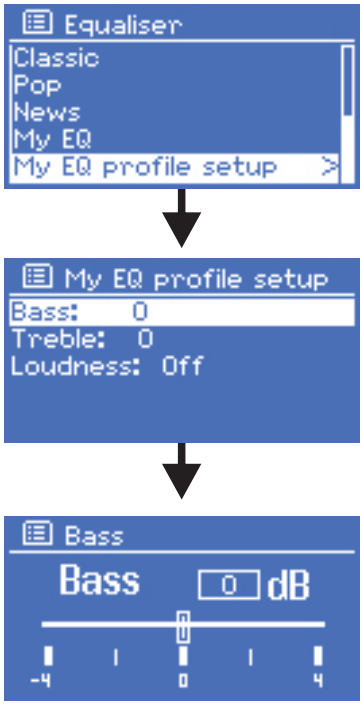
Other settings

Settings for connecting to premium services such as Last.fm and Pandora are covered in the sections for those modes. Common settings are covered below. Notice, Last.fm and Pandora only available in the US.

Operate Internet Radio (Equalizer/Register)

Equalizer

Several preset EQ modes are available; also a user-defined setting.



To adjust the EQ, select Menu > System settings > Equaliser.

You can then choose from a variety of preset modes or create your own, with custom bass, treble and loudness settings.

Network

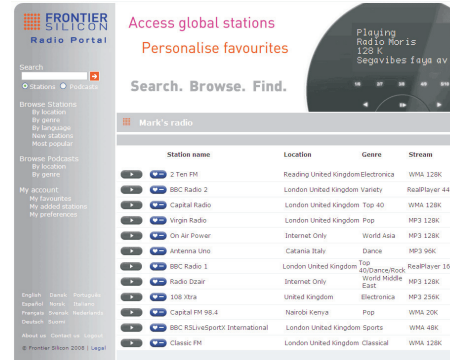
VH-HA042 remembers the last four wireless networks it has connected to, and automatically tries to connect to whichever one of them it can find.

You can see the list of registered networks through Menu > System settings > Network > Network profile >. From here you can delete unwanted networks by turning and pressing Select then confirming delete Yes.

There are also other options for viewing and manually altering network settings from Menu > System settings > Network > (for example setting up a wired network). Users experienced with networking may find these options useful for diagnosing and fixing network problems.

Internet radio portal registration

The Frontier Silicon Internet radio portal website allows you to organise your favourite's lists and also listen to Internet radio on a computer.



Operate Internet Radio (Register/Sharing media)

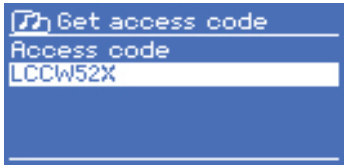
To register your VH-HA042 with the portal, switch to Internet radio mode, and then obtain your radio's unique portal access code by selecting Menu > Station list > Help > Get access code >.

Write down the access code.

Note: Do not confuse the portal access code with the Radio ID (from Menu > System settings > Info.)

Visit the portal website at www.wifiradio-frontier.com If this is your first visit to the portal, register for a new account, entering the following information:

- access code,
- your e-mail address,
- password,
- radio model (VIETA VH-HA042).



If you already have an account and wish to add an additional radio, log in to your account and select My preferences > Add another Wi-Fi radio.

Once your radio is registered with the portal, you can immediately use the Internet radio favourites and added stations features.

Setting up a music server

In order for VH-HA-042 to play music files from a computer, the computer must be set up to share files or media.

UPnP media sharing allows devices like VH-HA042 to play music from a shared media library, navigating through tag menus such as Artist, Album or Genre. If you are running a suitable server system such as a PC with Windows Media Player 10 or later (WMP), and your music library is welltagged, then it is recommended to use media sharing. Only the UPnP server needs to be set up.

Note: iTunes does not currently work as a UPnP media server, but there are add-ons available to work with an iTunes library.

Sharing media with Windows Media Player

The most common UPnP server is Windows Media Player (10 or later). Alternatively, other UPnP

platforms and servers may be used. To set up WMP for media sharing, perform the following steps:

1. Ensure that the PC is connected to the network.

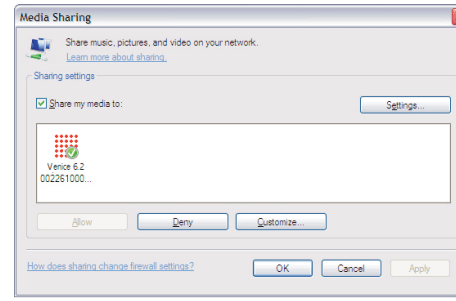
2. Ensure that the radio is powered on and connected to the same network.

3. In WMP, add to the media library the audio files and folders you want to share with VH-HA042

(Library > Add to Library…).

4. In WMP, enable media sharing (Library > Media sharing…).

Note: It can show VH-HA042, Unknown device, Frontier Silicon Venice 6.2 logo as shown below. Make sure that the radio has access to the shared media by selecting it and clicking Allow. You can also set a name for the shared media in Settings… Click OK to close the dialogue boxes.



The PC is now ready to stream the music to the radio. The WMP UPnP service runs in the background; there is no need to start WMP explicitly.

Operate Internet Radio (Sharing media player)

Setting up VH-HA042 for “Play To” Windows 7 streaming media feature.

To set-up VH-HA042 to be controlled and to stream music via Windows Media Player 12 (Windows 7 only), perform the following steps:

1. Ensure that the PC is connected to the network.

2. Ensure that VH-HA042 is powered on and connected to the same network.

Note: VH-HA042 must be in an Internet radio mode to be detected.

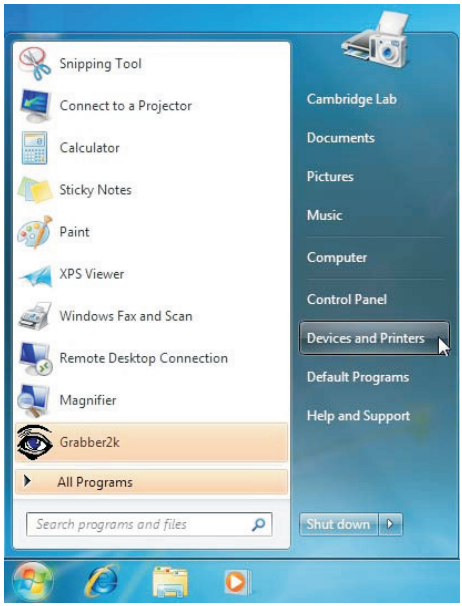
3. From the Windows 7 main screen, select Start > Devices and Printers.

4. Select the Add a device tab in the top left of the Devices and Printers window and follow the instruction prompts given by the wizard.

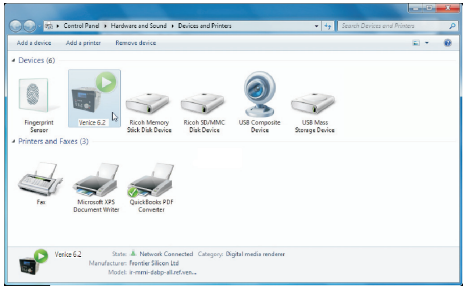
In the Devices and Printers window a VH-HA042, Venice 6.2 or Frontier Silicon icon will appear and you are now ready to stream your Windows media music files to VHHA042.

*) Note; Icon may show “ VIETA VH-HA042”, “Unknown device”, “Frontier Silicon” or Venice logo as shown below;

*) To change the name of your device, click on icon and choose properties. Then choose UPnP and click on “device webpage”.



*) To change the name of your device, click on icon and choose properties. Then choose UPnP and click on “device webpage”.



Operate Internet Radio (Radio mode/Preset/Favorites)

Internet radio mode

VH-HA042 can play thousands of radio stations and podcasts from around the world though a broadband Internet connection.

When you select Internet radio mode, VH-HA042 contacts the Frontier Silicon Internet radio portal to get a list of stations,

organized into different categories like Country, Most popular and Genre. Once you select a station, VH-HA042 connects directly to that station.

The portal also enables multiple lists of favorites stations that you can personalize, for example Andy’s stations, Jo’s favorites, Talk shows. To use the favorites feature, register your radio with the portal website. If you have several Frontier Silicon radios, you can register them all on the same account so that each radio has access to your favorites lists. It is possible to add favorites either directly through VH-HA042 or through any computer with a web browser.

To enter Internet Radio mode, either press Mode until the display shows Internet Radio or select Menu

> Main menu > Internet Radio.

Note: The station list menu is provided from the Internet radio portal, so it is only accessible when

VH-HA042 is connected to the Internet. Station lists and submenus may change from time to time.

There are several ways of selecting stations.

Directly from the radio:

- Last listened
- Presets

From the portal through the Menu > Station list > menu:

- Favorites lists
- Browse by Country, Genre, Most popular, Newest
- Search by keyword
- My added stationsInternet,

If you are already listening to an Internet radio station, you can press BACK rather than MENU to quickly return to the last visited branch of the menu tree. For example, suppose you were listening to New Orleans Radio through the browse facility as described. Pressing BACK would return you to the

Highlighted Blues stations menu. Pressing Back again would return you to the Blues menu, and so on.

Last listened

When Internet radio mode restarts, the last-listened station is selected. To select another recently used station, select Menu > Last listened then one of the stations listed. Most recent stations appear at the top of the list.

Presets

Presets are stored in the radio and cannot be accessed from other radios.

To store an Internet radio preset, press and hold Preset until the display shows the Save preset screen. Select one of the presets to save the currently playing station.

To select a preset, press Preset briefly, then select one of the listed preset stations. When a preset station is playing, it shows Pn (P1, P2 etc) in the bottom of the screen.

Note: Operation of presets is identical for Internet radio and FM.

Favorites

Favorites are stored on the Internet radio portal. Before you set up an account on the portal from its Web interface (www.wifiradio-frontier.com), the favorites are associated solely with the radio on which you set them. After you set up a portal account, all the favorites from your different radios are merged into a combined favorites list. This combined list is available to all the radios on your account.

To store a playing station as a favorites, press and hold Select until the display shows 'Favorites added'. The station appears in the default favorites list Stations.

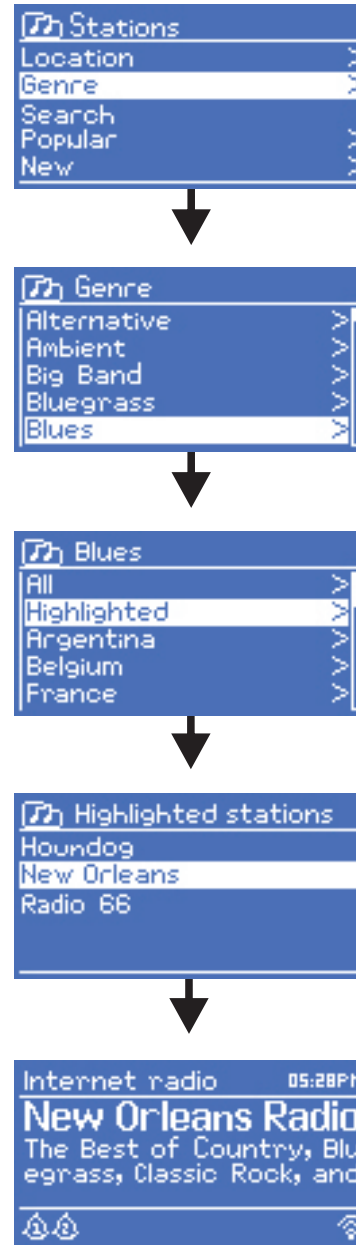
To select a favorite, select Menu > Station list > My favorites > Favorites list > Station.

Operate Internet Radio (Browse/Search)

Browse

To browse Internet broadcasts, select Menu > Station list > then either Stations > or Podcasts >.

Browse through the menus to find broadcasts.



Note: BBC radio 'Listen Again' programmes are accessible through the Podcast menu, for example Menu > Podcasts > Location > Europe > United Kingdom > All shows > BBC Radio 4 > You and Yours > 20/10/2012 - October 20.

Search

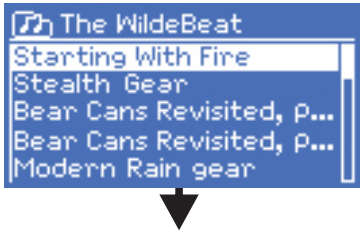
You can also search through Internet broadcasts for stations or podcasts with particular keywords in their title.

To search, select Menu > Station list > then either Stations > or Podcasts >

Enter a keyword by selecting characters then OK. The search entry screens are similar in operation to the Wi-Fi password entry screen.

Select a broadcast from the list.

For podcasts, you may be able to select a particular episode



My added stations

Even though the Internet radio portal contains thousands of stations, you may want to listen to stations not listed. You can add your own stations via the portal. These added stations are accessible from VH-HA042 by selecting Menu > Station list > My added stations > Station.

Operate Internet Radio (Media player/UPnP)

Now playing information

While the stream is playing, the screen shows its name and description. If artist and track information is available, this is also shown. To view further information, press Info .

Each time you press Info , another set of information is displayed, cycling through the following details:

- Artist and track name (default; where available)
- Station description
- Station genre and location
- Signal reliability
- Codec and sampling rate
- Playback buffer
- Today's Date

Music player mode (network)

Music player mode plays audio files such as MP3s, AACs, WMAs or FLACs from a computer on the local network.

To enter Music player mode, either press Mode until the display shows Music player, or select Menu > Main menu > Music player.

Once in music player mode, press Menu , then select Shared media.multimedia.

Note: VH-HA042 does not support USB playback as shown in the picture.

If you are already playing a music file, you can press Back rather than Menu to quickly return to the last visited branch of the menu tree. For example, suppose you were listening to the track Heat by the artist 50 Cent through browsing shared media as described as above page. Pressing BACK would return you to the track listing for the album Get Rich or Die Tryin'. Pressing BACK again would list all 50 Cent albums. Pressing Back again would list all album artists, and so on.

You can use << (fast backward) and >> (fast forward) on the remote to move through tracks. Press and hold to rewind or fast forward and press quickly to select previous or next track.

Shared media (from UPnP media server)

Select Menu > Shared media >

If you have set up shared media, you should see an entry consisting of <computer name>: <Shared media name>, for example JB-Laptop: Audio. If you have more than one computer sharing media, the alternatives are listed. Select the shared media you want to play.

From this point on, the menus are generated from the shared media server (typically Windows Media Player). The first menu shows a list of media types, for example Music, Video, Pictures and Playlists.

Note: VH-HA042 can only play music and playlists.

From "Music", there are numerous ways of selecting tracks, including:

- Genre
- Artist
- Album
- Composer
- Rating

Once you have found a track you want to play, press Select . A short press plays the track immediately and a long press adds the track to the playlist. You can also add entire albums to the playlist.

VH-HA042 plays either the selected track or the playlist.

Operate Internet Radio (UPnP/Windows Playlists)

Wake-on-LAN

If shared media is selected a list of available music servers will be displayed.

If a question mark appears before the server name, this indicates that the server has been seen before and supports Wake-on-LAN functionality, but cannot currently be found on the network.

If a server with a question mark is selected by the user, the device will try to wake the server up and connect to it. In some instances this may not be possible as the server may not be connected to the network any more or may be switched off.

Prune servers

From time to time it may be necessary to remove servers displaying question marks in front of the server name from the server list. For example, if the device is moved to a new network or if a Wake-on-LAN server is removed from your current network.

To perform this function go to Menu > Prune servers > Yes

Playlists

VH-HA042 holds a queue of up to 500 tracks in the playlist. Playlist tracks can be mixed from multiple UPnP servers. To manage the playlist, select Menu > My playlist.

• To view the playlist, scroll though it by turning Select. UPnP tracks show their track name;

• To play the playlist from a certain track, quick Select .

• To erase a track from the playlist, long Select. Then confirm YES.

If you select a track/album/folder for instant playback (without using the playlist), the playlist is preserved. The playlist is also preserved during standby.

Repeat/shuffle

You can repeat tracks or play them in random order by selecting; Menu > Repeat play or Menu > Shuffle play.

Now playing information

While a track is playing, the screen shows its track and artist (UPnP). There is also a progress bar with figures for elapsed and total track time. At the bottom of the screen, an icon indicates UPnP depending on the source. To view further information, press Info.

Each time you press Info , another set of information is displayed, cycling through:

• UPnP: playback progress bar (default), album, codec/ sampling rate, playback buffer bar, today's date.

Using the "Play To" feature in Windows 7 to stream media

One of the new Windows 7 features includes a feature called "Play To" and this lets your PC running Windows 7 control VH-HA042 to push media and use as a universal remote control for your media collection.

VH-HA042 supports the industry standard DLNA (Digital Living Network Alliance) 1.5 digital media renderer. This allows you to "Play To" other devices around your home and combine media streaming with controlling a connected media receiver while streaming content to it from another Windows 7 PC on a home network.

Before you can use the "Play To" feature you need the set-up VH-HA042 for Windows 7 streaming media.

Operate Internet Radio (Play to/ FM mode)

Use "Play To" in Windows Media Player

Windows Media Player makes it easy to manage your media, find items that you want to play, and open Play To. To select items that you want to play, follow these steps:

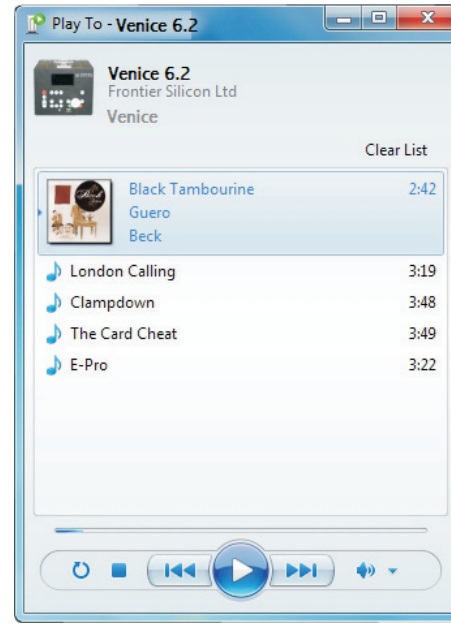
1. Click the Start button, click All Programs, and then click Windows Media Player.
If the Player is currently open and you're in Now Playing mode, click the Switch to Library button in the upper-right corner of the Player.

2. If the list pane is closed or if the Burn or Sync tabs are exposed, click the Play tab.

3. Find the items that you want to play in the Player Library, and then drag those items from the details pane into the list pane.

4. Click the Play to button at the top of the list pane, click the device on your network that will receive the media.

5. In the Play To dialog box, use the playback controls to play, pause, or stop the media stream, and to change to the next or previous item in the list.



Use "Play To" elsewhere in Windows 7

Outside of Windows Media Player, you can stream media to VH-HA042 with "Play To" by right-clicking music files. To select music files and stream them to VH-HA042, follow these steps:

1. Click the files you want to stream to VH-HA042.

2. Right-click the selected files, point to "Play to", and then click the device on the network that will receive the media.

3. In the Play To dialog box, use the playback controls to play, pause, or stop the media stream, and to change to the next or previous item in the list.

Now playing information

While a track is playing, the screen shows its track name (UPnP). There is also a progress bar with figures for elapsed and total track time. At the bottom of the screen, an icon indicates UPnP. To view further information, press Info.

Each time you press Info, another set of information is displayed, cycling through the following:

• Artist, album, codec/sampling rate, playback buffer

FM radio mode

FM radio mode receives analogue radio from the FM band and displays RDS (Radio Data System) information about the station and show (where broadcast).

To enter FM mode, either press Mode until the display shows FM Radio or select Menu > Main menu > FM.

Selecting stations

To find a station, press Select . The frequency display starts to run up as VH-HA042 scans the FM band. Alternatively, you can scan up or down by pressing and holding the >> or << buttons or tune manually with quick presses, or by turning the Select control.

Presets

To store an FM preset, press and hold Preset until the display shows the Save preset screen. Select one of the 10 presets to save the currently playing station.

To select a preset, press Preset briefly, then select one of the listed preset stations. When a preset station.

Operate Internet Radio (FM/Alarm/Sleep/Error)

Now playing information

While an FM station is playing, the screen shows one of the two following sets data:

• If RDS information is available, by default the service name (i.e. station name) is displayed. You can cycle through further RDS information by pressing Info . Each time you press Info , another set of information is displayed, cycling through RDS radio text, RDS programme type, frequency and today's date.

• If no RDS information is available, the currently tuned frequency is shown.

Scan settings

By default, FM scans stop at any available station. This may result in a poor signal-to-noise ratio (hiss) from weak stations. To change the scan settings to stop only at stations with good signal strength, select Menu > Scan setting > Strong stations only? > Yes.

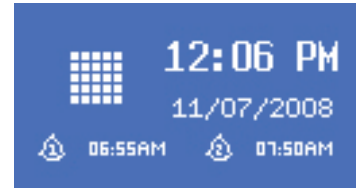
Audio settings

By default, all stereo stations are reproduced in stereo. For weak stations, this may result in a poor signal-to-noise ratio (hiss). To play weak stations in mono, select Menu > Audio setting > FM weak reception: Listen in mono only > Yes.

Alarms and sleep

As well as a clock/calendar, there are two versatile wake-up alarms with snooze facility, and a sleep function to turn the system off after a set period. Each alarm can be set to start in a particular mode.

To set the clock/calendar,Bookmark not defined.



Alarmas

To set or change an alarm, either press Alarm or select Menu > Main menu > Alarms.

Select the alarm number (1 or 2) then configure the following parameters:

• Enable: on/off,

• Frequency: Daily, Once, Weekends or Weekdays,

• Time,

• Mode: Buzzer, Internet radio or FM,

• Preset: Last listened or 1-10,

• Volume: 0 – 20.

To activate the new settings, scroll down and select Save.

The screen shows active alarms with an icon at the bottom left.

At the set time, the alarm will sound. To temporarily silence it, press Snooze . You can change the snooze period with the Select control if you like. The radio returns to standby for the set period, with the silenced alarm icon flashing.

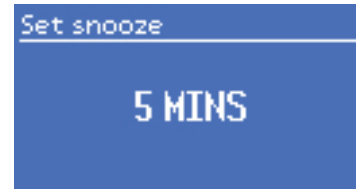
Errors

Error messages	Description
- Failed to connect.	- Correct key entered, but router rejects request.
- Format error.	- Cannot recognise file format - independent of
- Netw ork error.	- Problem past router - incorrect data being
- Netw ork not ready.	- Problem with connection to router.
- Netw ork timeout.	- Problem past router - no response being
- No UPnP media found.	- No UPnP servers found.
- Unauthorised.	- Access not granted by UPnP server.
- Update failed.	- Softw are upgrade failed.

Sleep

To set the sleep timer, select Menu > Main menu > Sleep then choose from Sleep OFF, 15 MINS, 30 MINS, 45 MINS or 60 MINS.

Once you select a sleep period, the system returns to the main menu. Press Menu to return to the Now playing screen.



	Example
	- MAC filtering enabled on router.
netw ork.	- Received .w ma, but found that the stream wasn't WMA w hen trying to decode
received from netw ork.	- Data obtained from server is unreadable.
	- Router sw itched off.
received from net work.	- Streaming IR station and suddenly station becomes unavailable
	-
	- Allow access for VH-HA042 in UPnP server settings.
	-

Troubleshooting

Problem	Cause
- FM: Hiss	- Low signal strength.
- Cannot connect to network.	- Network down.
	- Router restricts access to listed MAC addresses.
	- Insufficient Wi-Fi signal strength.
	- Unknown encryption method.
	- Unusual network configuration.
	- Firewall preventing access.
- Cannot connect to Internet.	- Internet connection down.
	- Firewall impide el acceso.
	- Firewall preventing access.
- Cannot play particular Internet radio station.	- Station not broadcasting, overloaded or insufficient bandwidth. Station broadcasting using unknown codec. Link out of date.
- A buzzing can be heard.	- The RCA cables between CD Player and the Receiver are damaged. The RCA cables between CD Player and the Receiver are wound around the power cord.
- There is sound in one channel only.	- The balance control is not correctly adjusted The audio input cables have been incorrectly connected or damaged. The input source is defective. The speaker cables have been incorrectly connected or damaged. One of the Speakers has become defective.
- Distortion of sound.	- Some of the conductor wires of the speaker cable are in contact with each other which causes distortion. Bass and treble controls are set too high in relation to speaker specifications, the main volume is set too high.

Solutions
- Check/move antenna. Move radio.
- Check that network is working between a computer and the router.
- Obtain VH-HA042 MAC address from Menu > System settings > Network > View settings and add to router list. - Note: VH-HA042 has separate MAC addresses for wired and wireless networks; only the current network adaptor method address is displayed, but the other address can be obtained by changing the first pair of digits between ‘00’ (wireless) and ‘02’ (wired).
- Check distance to router; see if a computer can connect to the network in this location.
- Change encryption method on router. VH-HA042 supports WEP, WPA and WPA2.
- Setup network manually through Menu > System settings > Network > Manual settings.
- Check the following ports are open on the router: UDP and TCP ports 80 and 123.
- DNS port 53. Windows shares: ports 135 – 139 and 445. Windows Media Player: varies – non-Microsoft firewalls may require configuration for UPnP.
-Check that Internet is working for a computer connected to the same network.
- Check the following ports are open: UDP and TCP ports 80 and 123; DNS port 53. Some Internet radio stations may require additional ports to be opened.
- Try other stations; try listening on computer via Internet radio portal website; try later.
- Check the connection between the source and VH-HA042, replace and put well the RCA cables.
- Check the connection between the source and VH-HA042, and set the balance at the mid.
- Check the connection between the source and VH-HA042, and set the bass/treble at the mid.

Technical Data

Software upgrade

From time to time, VIETA may make software upgrades available with bug fixes and/or additional features. You can either check manually, or set VH-HA042 to check periodically automatically (this is the default).
If VH-HA042 detects that newer software is available, it asks if you want to go ahead with an update. If you agree, the new software is then downloaded and installed. After a software upgrade, all user settings are maintained.

CAUTION:

Before starting a software upgrade, ensure that VH-HA042 is plugged into a stable mains power connection. Disconnecting power during a software update may permanently damage the unit.

To turn automatic checking on or off, select Menu > System settings > Software update > Auto-check setting.

Factory reset

A factory reset resets all user settings to default values, so time/date, network configuration and presets are lost. However, the radio's current software version is maintained, as is registration with the Internet radio portal. Internet radio favourites therefore remain unless you re-register your radio with another account on the portal website.

To perform a factory reset, select Menu > System settings > Factory reset Proceed > Yes.

Glossary

FM: Frequency Modulation

MSC: (USB) Mass Storage Class (device)

RDS: Radio Data System

UI: User Interface

UPnP: Universal Plug and Play

USB: Universal Serial Bus

WLAN: Wireless Local Area Network

Supplied Accessories

1. 1pcs User manual:
2. 1pcs Mains Lead:
3. 1pcs WiFi antenna
4. 1pcs FM antenna
5. 1pcs remote control

Technical data

Tipe: Internet radio, FM (87.5K Hz~118.0K Hz)

Inputs: FM antenna, Wi-Fi antenna, Ethernet

Power output: Analogue 2ch x 35 Watts / 4 Ohm

Main voltage: 220-240V, 50/60Hz

Distortion: @1Khz <0,1%

Sensibilidad de salida: 700mV (RCA) analógica

Separation: >50dB

Frequency Range: (-3db @1Khz): 60Hz-20KHz

S/N ratio: @8ohm/1Khz >85dB

Noise output: <2mV

D/A conversion: Cirrus Logic CS4344 max. 24bit/192Khz

Max power consumption: 150 Watts

Dimensions (WxDxH): 222 x 270 x 70 mm3

Net Weight: 3.7 kg

CONDIÇÕES DE GARANTIA

A VIETA AUDIO S.A. atribuí a garantia aos seus produtos pelo período de 24 meses. O período de garantia começa na data da compra de produtos novos e não utilizados pelo utilizador final.

Esta garantia cobre eventuais defeitos de fabrico em todos os produtos Vieta vendidos em território Espanhol por distribuidores autorizados. Os produtos Vieta comprados noutros países serão cobertos pela garantia oferecida pelo distribuidor local.

Esta garantia só será válida quando acompanhada pelo recibo de compra onde conste os dados de cliente, o local de venda e a data aquisição do produto. A VIETA AUDIO, SA. aceita reparar durante o período da garantia, todos os produtos que apresentem anomalias resultantes do seu uso normal, conforme descrito no manual utilizador e, quando utilizado para o fim a que foi projetado.

Sempre que fizer uma alteração de componentes ou a substituição do produto esta não prorrogará o prazo de garantia.

SITUAÇÕES NÃO COBERTAS PELA GARANTIA:

1. O período de garantia exceda o tempo estipulado.

2. Sempre que o produto apresente sinais de manipulação executadas por pessoas ou técnicos não autorizados pela VIETA AUDIO S.A.

3. Sempre que o produto apresente sinais de danos causados por uso incorreto ou uso em fins diversos daqueles a que se destina e que não estejam descritos no manual de utilizador, bem como quebra de peças, riscos, fissuras, desgaste de peças pelo uso, danos produzidos por restos de pintura, areia, água ou restos de comida dentro do equipamento.

4. Esta garantia não cobre os gastos ou danos causados pelo transporte do equipamento.

5. Perda, roubo ou acidentes produzidos por incêndio, líquidos, produtos químicos, calor excessivo, ventilação inadequada, vandalismo, inundações, trovoadas, descargas eletricas, utilização de voltagem excessiva ou incorreta, raios, terramotos, quedas, outras forças externas, radiações.

6. Qualquer custo adicional derivado da instalação ou desinstalação do produto.

7. Produtos comprados fora do território espanhol ou em distribuidores não autorizados.

8. Os dados contidos nos nossos produtos, (arquivos fotográficos, música, suportes digitais etc.) não estão em caso nenhum cobertos pela garantia aqui apresentada, sendo da responsabilidade do cliente efetuar cópias de segurança antes de entregar o produto. O mesmo sucede, com a incorreta configuração ou instalação de software e/ou incompatibilidades com o hardware de com outros equipamentos incluindo drivers e controladores.

9. Manutenção, reparação ou substituição de peças resultantes de uso e desgaste.

10.Baterias recarregáveis e/ou descartáveis (o tempo de vida depende da frequência de uso).

11. Falhas menores ou diferenças na qualidade do produto que não afetem o seu valor ou o propósito da sua utilização.

12. Negligencia.

13. Acessórios:
- Kits e peças das tomadas.
- Cabos de ligação.
- Auscultadores.
- Kits dos extremos dos auscultadores e almofadas de auscultadores.
- Acabamentos decorativos.

14. Qualquer incidente detetada ao receber a mercadoria, deve ser comunicado ao serviço de apoio ao cliente 902.367.607 ou para o correio eletrónico: sat@vieta.es. De acordo com o artigo 366 do Código Comercial, Vieta Áudio SA. não aceita reclamações por danos, quebras ou falta de artigos passadas 24 horas sobre a receção da mercadorias.

Índice

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA.....62 - 64

CONTROLO REMOTO.....65 - 69

CONEXÕES DO SISTEMA DE ÁUDIO.....70

FUNCIONALINADADES DO PAINEL FRONTAL E TRASEIRO.....71

POWER, BOTÕES E DISPLAY.....72

Funcionar com o Rádio da Internet (Ecrã/Menus).....72

Funcionar com o Rádio da Internet (Iniciar/configuração).....73

Funcionar com o Rádio da Internet (WPS/Conclusão).....75

Funcionar com o Rádio da Internet (Ecualizador/Registo).....76

Funcionar com o Rádio da Internet (Registo/Partilha multimédia).....76

Funcionar com o Rádio da Internet (Partilha leitor multimédia).....77

Funcionar com o Rádio da Internet (Modo Rádio/Predefinição/Favoritos).....78

Funcionar com o Rádio da Internet (Navegar/Procurar).....79

Funcionar com o Rádio da Internet (Leitor multimédia/UPnP).....80

Funcionar com o Rádio da Internet (UPnP/Listas reprodução Windows).....81

Funcionar com o Rádio da Internet (Reproduzir em/Modo FM).....82

Funcionar com o Rádio da Internet (FM/Alarme/Suspensão/Erro).....84

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS.....86 - 87

DADOS TÉCNICOS.....88

Precauções de segurança

Um triângulo com o símbolo de alerta o usuário que a "tensão perigosa" isolamento caso representa um risco de choque elétrico.

Um triângulo com exclamação informa o usuário para estudar as instruções importantes sobre a utilização e manutenção da unidade mostrada no manual fornecido.

Símbolo para a Classe II (isolamento duplo).

AVISO: PARA MINIMIZAR O RISCO DE INCÊNDIO OU DE CHOQUE ELÉCTRICO, NÃO EXPONHA A UNIDADE À CHUVA OU À HUMIDADE. NÃO ABRA A CABINE PORQUE CONTÉM TENSÕES PERIGOSAS. APENAS PESSOAS QUALIFICADAS ESTÃO PERMITIDAS A REPARAR E A EXECUTAR SERVIÇOS.

PRECAUCIÓN: SE A FICHA DO CABO DE ALIMENTAÇÃO PRECISAR DE SER SUBSTITUÍ DA, É IMPORTANTE QUE A SUBSTITUIÇÃO SEJA IDÊNTICA À FICHA QUE VAI SER SUBSTITUÍDA, OU QUE A NOVA FICHA TENHA SIDO RECOMENDADA PELO FABRICANTE

CERTIFIQUE-SE DE QUE A FICHA QUE SUBSTITUIU ESTÁ COLOCADA EM SEGURANÇA. PERIGO DE CHOQUE ELÉCTRICO DEVIDO A CABOS EXPOSTOS. PARA EVITAR CHOQUES ELÉCTRICOS, É IMPORTANTE INSERIR A FICHA CORRECTAMENTE NA TOMADA.CORRECTL Y INTO THE SOCKET.

AVISO: É IMPORTANTE QUE LEIA E OBSERVE AMBAS AS INSTRUÇÕES NESTE MANUAL E AS INSTRUÇÕES NA UNIDADE. GUARDE ESTE MANUAL PARA CONSULTA FUTURA.
Esta unidade foi concebida e fabricada tendo em vista a máxima segurança para o utilizador. A utilização incorrecta da unidade pode causar choque eléctrico ou incêndio. Os dispositivos de protecção integrados na unidade vão proteger o utilizador se são observados os procedimentos abaixo em conexão com a instalação, a utilização e a reparação. Esta unidade é totalmente electrónica e não contém partes que possam ser reparadas pelo utilizador.

NÃO REMOVA A CABINE. RISCO DE TENSÕES PERIGOSAS. APENAS TÉCNICOS QUALIFICADOS PODEM REPARAR A UNIDADE.

Leia o manual
Após desempacotar a unidade, leia o manual cuidadosamente e observe as instruções dadas.

Fornecimento de energia
Só o fornecimento energético indicado na placa sinalética deve ser utilizado para esta unidade. Se não estiver certo sobre qual fornecimento energético tem, contacte a sua loja local.

Ligação à Terra ou polarização
Se a ficha não puder ser inserida correctamente na tomada, ou se a ficha não encaixar, a unidade não deve ser utilizada no seu país.

Ventilação
A cabine contém ranhuras e aberturas para garantir a ventilação e o funcionamento fiável e para proteger a unidade contra o sobreaquecimento. Não bloquear ou cobrir estas aberturas. As aberturas nunca devem estar bloqueadas, colocando a unidade numa cama, num sofá, numa carpete, ou numa superfície semelhante.

Calor
Não coloque a unidade próximo de fontes de calor, tais como radiadores, fornos ou outras unidades produtoras de calor.

Água e humidade
A unidade não deve ser colocada perto de zonas com água, tais como banheira, lavatório, a pia da cozinha ou um tanque, num porão húmido ou próxima a uma piscinal, etc.

Limpeza
Desligue a unidade da tomada antes de limpar. Não utilize detergentes líquidos nem produtos de limpeza. Utilize um pano seco e macio.

Cabos de alimentação
Os cabos devem estar organizados para prevenir as pessoas de pisarem nos cabos, evitando que sejam tocados por objetos colocados em cima ou ao lado deles. Tenha especial atenção ao redor das tomadas e das caixas das fichas, e quando os cabos de alimentação saiam da unidade.

Precauções de segurança

Iluminação
Retire a unidade da ficha para protecção adicional durante trovoadas ou quando a unidade não estiver a ser utilizada durante longos períodos. Isto vai prevenir danos na unidade em relação a aumento na iluminação e energia.

Penetração de objetos e líquidos
Nunca coloque objetos estranhos através das aberturas na unidade, porque podem tocar em pontos de tensão perigosa ou em partes de curto-circuito, causando incêndio ou choques eléctricos. Não deite líquido na unidade.

Acessórios
Não coloque a unidade em superfícies instáveis, tais como carros, carrinhos, prateleiras ou mesas. A unidade pode cair e ferir crianças ou adultos, ou então ficar seriamente danificada. Utilize apenas carros, carrinhos, prateleiras ou mesas que sejam muito estáveis ou tenham sido fornecidos pela unidade. A unidade deve ser instalada de acordo com as instruções do fabricante e dos meios de instalação recomendados pelo fabricante. Se a unidade for colocada num carro, o carro deve ser movido com bastante cuidado. Paragens repentinas, força desnecessária e superfícies irregulares podem causar a viragem do carro.

Cargas
Não coloque cargas pesadas na unidade e não passe por cima dela. A carga pode cair e causar ferimentos sérios nas pessoas ou danificar a unidade.

Dano
Desligue a unidade da tomada e contacte técnicos qualificados nos seguintes casos:

A) Se o cabo de alimentação ou a ficha estiver danificada.

B) Se o líquido caiu na unidade ou objetos tenham caído em cima da mesma.

C) Se a unidade for exposta à chuva ou à água.

D) Se a unidade não funcionar correctamente após a aderência às instruções no manual de funcionamento. Apenas as definições descritas no manual de funcionamento devem ser feitas como definições incorrectas que podem resultar em dano, e vão tornar difícil a tarefa do técnico qualificado de fazer com que a unidade funcione correctamente outra vez.

E) Se a unidade caiu ou foi danificada de outra forma.

F) Quando o funcionamento da unidade se altera drasticamente, a unidade requere serviço.

Serviço
Não tente realizar qualquer serviço por você mesmo. Ao abrir ou remover a cabine, vai ser exposto a tensões perigosas ou outros perigos. Qualquer trabalho deve ser empreendido por técnicos qualificados.

Controlo remoto

Instalação das pilhas

1. Remova a capa como aparece na ilustração.

2. Poscione duas pilhas do tipo AAAIR03/UM4 no compartimento de pilhas. Certifique-se de que a orientação das pilhas está correcta (ver o desenho no fundo),

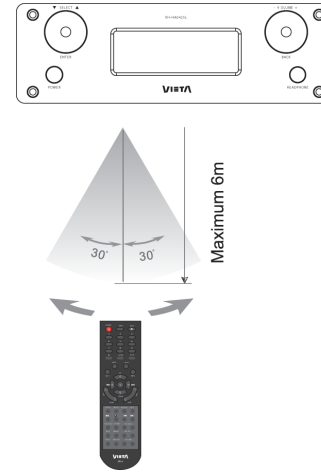
- Não misture as pilhas novas e as velhas, e não utilize tipos de pilhas diferentes.
- Se o controlo remoto não for utilizado por períodos longos de tempo, retire as pilhas do controlo remoto para evitar a corrosão.

3. Substitua a capa.

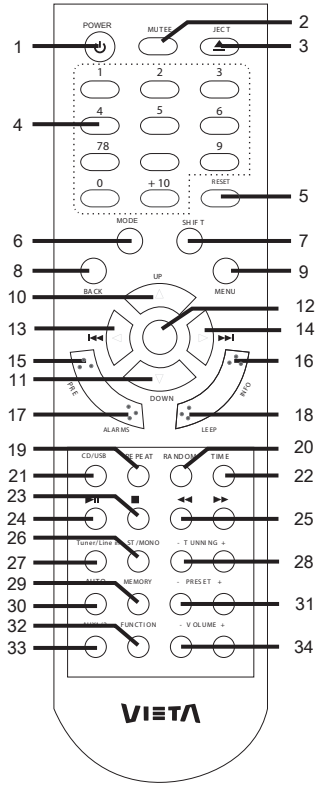
Utilização do controlo remoto

Direccione o controlo remoto para o sensor da frente no painel da unidade. Quando o sinal do controlo remoto for recebido, a unidade reage. O controlo remoto funciona aproximadamente num alcance de 6 metros.

- Por vezes, o controlo remoto não funciona bem sob uma luz forte. Pode ter de mover a unidade se isso for um problema.
- Pode ocorrer uma avaria se outros controlos remotos forem utilizados próximo da un unidade.
- Não coloque nenhum objeto no controlo remoto, já que as pilhas podem esgotar-se se um botão for constamente pressionado.
- Certifique-se de que não existem obstáculos entre o controlo remoto e a unidade.
- Não coloque a unidade atrás de vidro escurecido porque pode reduzir o alcance máximo do controlo remoto.



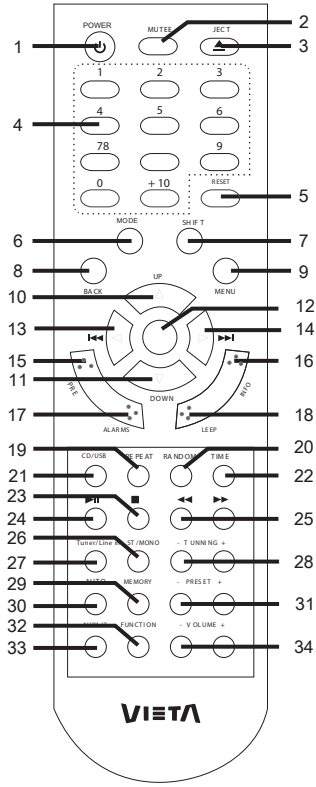
Função total do controlo remoto para as unidades micro Vieta



1	POWER	Define a(s) unidade(s) para standby e power ON.
2	MUTE	Coloca o som do receptor no silêncio.
3	EJECT (Expulsar)	Abre e fecha a bandeja do disco.
4	Número (0,1 – 10, + 10)	a. Botões de Número (0,1 ~ 10,+10): b. Botões de Número (0,1 ~ 10,+10): Nota: o botão +10 pode ser premido em uma vez e depois 5 para seleccionar a a faixa premindo 2 vezes +10 e depois 5.
5	RESET	Repõe o valor padrão do volume e dos
6	MODE	Alterna o modo (de entrada) do Rádio da
7	SHIFT	Escolhe mais do que 4 estações predefinidas no
8	BACK	Regressa ao ecrã anterior. No modo à última lista de faixas ou lista de estações,
9	MENU	Apresenta o menu do modo actual. Premir
10	UP	Suba para a linha superior do ecrã;
11	DOWN	Desça para a linha inferior do ecrã;
12	SEL	Selecciona e confirma a escolha da operação.
13	I<<	Saltar (I<<) / Última: Selecciona a última faixa no
14	>>I	Saltar (I<<) / Seguinte: Selecciona a faixa seguinte
15	PRE	Premir para o menu recuperar/guardar.
16	INFO	Ver mais informação sobre a estação ou a ecrãs com mais informação, e depois regressar
17	ALARM	Entrar no assistente de alarme, desliga o alarme Apenas no HA042.
18	SLEEP	Suspensão: Quando está a reproduzir, fica em entra em suspensão por um tempo determidado,
19	REPEAT	Repete uma ou todas as faixas do disco do
20	RANDOM	Todas as faixas tocam em ordem aleatória.
21	CD/USB	Premir e seleccionar a fonte CD ou USB Entretanto, alterar a fonte CD ou USB do
22	TIME	Premir a tecla de vez em quando, apresenta - faixa actual: tempo decorrido - faixas totais: tempo decorrido do disco total - faixa actual: tempo restante - faixas totais: tempo restante do disco total

	HA042 Internet receiver	MS440 FM Internet receiver	CD041 CD player	MS440 CD player
	√	√	√	√
	√	√	×	×
	×	×	√	√
selecciona as faixas nos leitores de CD CD041 & MS440. Guarda as predefinições nos receptores HA042 & MS440. 10+(ex.10, premir +10, botão 1 e botão 0; ex.15, premir +10 do CD ou a predefinição de sintonização 15. ex. 25,	√	√	√	√
agudos/graves/equilíbrio.	×	√	×	×
Internet, do leitor de Música, Line In, FM, apenas no HA042.	√	×	×	×
remoto, apenas no HA042.	√	×	×	×
reprodução, este botão pode ser utilizado para regressar apenas no HA042.	√	×	×	×
outra vez para mostrar A Tocar Agora. Apenas no HA042.	√	×	×	×
Sintonização de recuo manual no modo FM. Apenas no HA042.	√	×	×	×
Sintonização de avanço manual no modo FM. Apenas no HA042.	√	×	×	×
Apenas no HA042.	√	×	×	×
CD/USB; Navegar para a esquerda para o Rádio da Internet (HA042).	√	×	√	√
no CD/USB; Navegar para a direita para o Rádio da Internet (HA042)	√	×	√	√
Apenas no HA042.	√	×	×	×
faixa a ser reproduzida. Premir outra vez para circular pelos ao ecrã normal Now playing. Apenas no HA042.	√	×	×	×
(quando está com som) e alterna entre alarmes em standby	√	×	×	×
standby após um tempo predefinido; quando o alarme tem som, premindo o botão SLEEP no remoto. Apenas no HA042.	√	×	×	×
CD ou do dispositivo USB.	×	×	√	√
	×	×	√	√
do leitor de CD; receptor.	×	√	√	√
(no disco do CD)	×	×	√	√

Função total do controlo remoto para as unidades micro Vieta



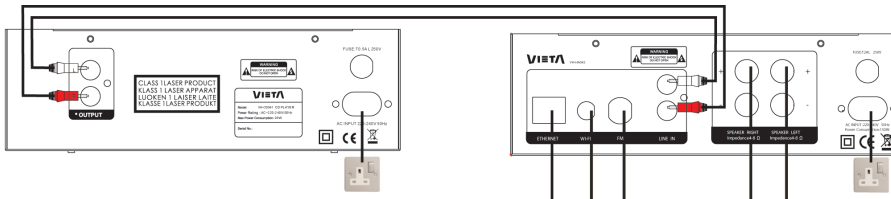
23	STOP	Para a reprodução do leitor de CD.
24	>II	Play/Pause: Inicia e pausa a reprodução.
25	<< , >>	Avance rápido/recuo rápido da reprodução
26	ST/MONO	Alternar entre os modos estéreo e mono no
27	Tuner/Line In	Escolher e alternar o Sintonizador ou a fonte
28	TUNING -/+	Avance/recuo da sintonização manual do
29	MEMORY	Guarde as estações favoritas no receptor/
30	AUTO	Analisar automaticamente a(s) estação(ões)
31	PRESET -/+	Selecciona a última/seguinte predefinição
32	FUNCTION	Selecciona e ajusta o valor de
33	AUX 1/2	Selecciona a fonte AUX 1 ou 2 no
34	VOLUME -	Aumenta/diminui o volume.

	HA042 Internet receiver	MS440 FM Internet receiver	CD041 CD player	MS440 CD player
	×	×	√	√
	×	×	√	√
do disco do CD.	×	×	√	√
receptor (apenas para FM).	×	√	×	×
Line In no receptor.	×	√	×	×
receptor/sintonizador.	×	√	×	×
sintonizador (instruções iguais às dos botões de número).	×	√	×	×
que existem no receptor/sintonizador.	×	√	×	×
guardada no receptor/sintonizador.	×	√	×	×
graves/agudos/equilíbrio.	×	√	×	×
amplificador ou receptor.	×	√	×	×
	√	√	×	×

Conexões do sistema de áudio

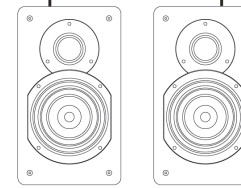
Leitor CD VH-CD041 (Opcional)

Receptor FM VH-HA042



Conecte à rede local

Colunas

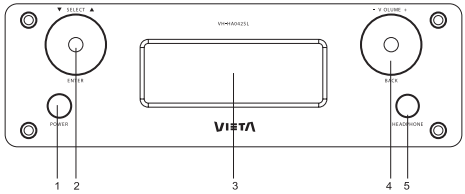


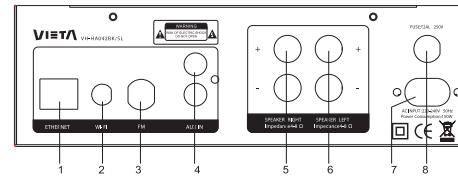
Direita Esquerda

Conecte a antena WIFI
à sua via local

Conecte à antena FM

Funcionalinadades do painel frontal e traseiro





1. POWER: Liga e desliga o receptor

2. Botão Function: Inclui SELECCIONAR/ENTER, DOWN, UP:

* SELECCIONAR/ENTER: Seleccionar e confirmar a escolha da operação.

* UP: Ir para a linha de cima do ecrã; sintonização manual para trás no modo FM.

* DOWN: Ir para baixo para a linha inferior do ecrã; sintonização manual para a frente no modo FM.

3. Display: 4-line OLED, apresenta o estado do receptor.

4. Botão Function: Inclui BACK, VOLUME - e VOLUME +:

* BACK: Regressar ao ecrã anterior. No modo reprodução, este botão pode ser utilizado para regressar à última lista de faixas ou à lista de estações.

* VOLUME -: Abaixa o volume ao virar para a esquerda.

* VOLUME +: Aumenta o volume ao virar para a direita.

9. HEADPHONE: Conector do auscultador.

1. Conector da Ethernet: Ethernet RJ45 (para conexão da Internet por cabo) com percurso local.

2. Conector Wi-Fi: Para conectar a antena Wi-Fi ao percurso local.

3. Conector FM: Para conectar a antena FM.

4. AUX In: Para a conexão do conector RCA L/R.

5 e 6. Coluna DIREITA e ESQUERDA: Para conexão com colunas.

Notas:

- A impedância da coluna deve estar entre 4 e 8 Ohm.

- Para uma qualidade de som óptima, tem de haver uma conexão adequada aos terminais da coluna e do amplificador.

- Para evitar curtos-circuitos, a terminação do cabo NÃO deve estar desgastada para evitar entrar em contacto uns com os outros ou com o painel traseiro da caixa.

- Garantir que as colunas ESQUERDA e DIREITA são a melhor forma para a reprodução realista;

- Garantir que observa cuidadosamente a polaridade da coluna quando conecta os cabos da mesma.

7. Conector de energia CA: Para conexão da alimentação principal.

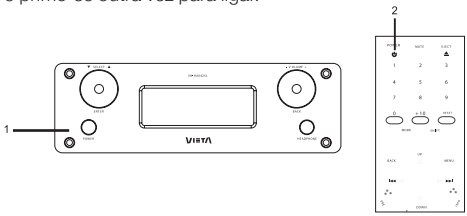
8. Fusível: Fusível do receptor.

POWER, BOTÕES e DISPLAY

LIGAR/DESLIGAR, Standby

1. Premir o botão no receptor para ligar ou desligar;

2. POWER (Standby): Configura o receptor em standby e prime-se outra vez para ligar.



Botões principais do painel frontal

Tuning/Seleccionar: Clicar para passar entre uma lista do menu ou da estação. A opção escolhida está destacada em caracteres brancos com um fundo negro. Premir para seleccionar.

Volume: Virar para ajustar o volume, diminuindo-o ou aumentando-o.

Standby: Ligar ou voltar ao modo standby (apresentar o relógio e a data). Cancela a função suspensão.

Back: Regressa ao ecrã anterior. No modo reprodução, este botão pode ser utilizado para regressar à última lista de faixas ou à lista de estações.

Menu: Apresentar o menu do modo actual. Premir outra vez para mostrar o ecrã A Tocar.

Explicação do ecrã OLED

O ecrã apresenta vários menus, caixas de diálogo e monitores, como descrito abaixo.

Existem basicamente seis tipos de ecrãs:

* Standby (relógio)
* Splash (modo)
* A tocar
* Caixa de diálogo
* Erro/Informação
* Menu

Quando o texto é demasiado longo para caber no ecrã, aparece truncado primeiro, depois, após alguns segundos, desloca-se para que o possa ler completamente.

O ecrã Standby apresenta a hora, a data e quaisquer horas de alarme activas.

Funcionar com o Rádio da Internet

Ecrã/Menus

Ecrã

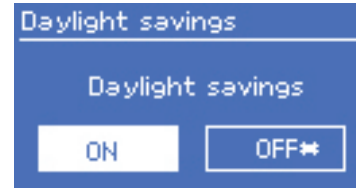
Enquanto circula pelos modos de reprodução utilizando Modo, o VH-HA042 apresenta um ecrã inicial para cada modo. Após um segundo, o VHHA042 entra no modo seleccionado e tenta iniciar a reprodução da última estação ou faixa que estava a ser reproduzida naquele modo. Se isto não for possível, o VH-HA042 tenta conectar à fonte seleccionada ao analisar as estações, redes ou sugestões para a entrada de utilizador adequadamente.

Os ecrãs A tocar mostram informação sobre a fonte de áudio e a faixa que está a ser reproduzida, quando a informação está disponível.

As caixas de diálogo são apresentadas para permitir que o utilizador mude as configurações. Elas variam em complexidade de simples opções Sim/Não até ecrãs de entrada de palavra-passe de rede que podem ser deslocados.

Como com os menos, o item seleccionado é apresentado num fundo branco.

Os ecrãs das caixas de diálogo marcam as definições actuais com um asterisco (*).



Ecrãs de Erro/Informação

Dão mensagens específicas por alguns segundos, depois mudam automaticamente para outro ecrã.

Menus

O VH-HA042 tem basicamente três tipos de menu. Utilizar o controlo Seleccionar para deslocar-se e seleccionar as opções. Uma barra de deslocamento do lado direito do ecrã mostra se existem mais opções acima ou abaixo daquelas que estão visíveis.

Cada modo tem um menu Modo, com opções específicas a cada modo. Por exemplo, o menu do modo FM tem apenas duas opções:

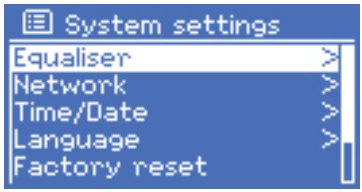
Configuração de análise e configuração de Áudio.

Além disso, cada menu do modo tem duas opções finais: configurações de sistema > e menu principal >. O '>' indica as opções que levam a outros menus.

O menu das definições de sistema

permite aceder às configurações e informações do sistema, tais como a rede, a hora, o idioma e a actualização do software.

Menus com mais opções que cabem num ecrã têm uma barra de deslocamento para a direita.



O menu principal

Permite aceder a todos os modos e às funções de suspensão e de temporização.

(Nota: Last FM e Pandora só estão disponíveis nos E.U.A.)

Alguns menus, por exemplo, o menu de configurações do sistema, têm vários submenus.

Iniciar/configuração

Para o modo Reprodução de Música, precisa de uma rede com/sem cabos e um servidor de música UPnP (ex.: um PC). Para modos conectados à Internet, tais como o rádio da Internet ou Pandora, também vai ser necessária uma conexão de banda larga à Internet. Para configurar o VH-HA042:

1. Coloque este receptor numa prateleira ou numa mesa

2. Conecte os fornecimentos de alimentação.

3. Para receber rádio (Internet e FM), estenda a antena telescópica e o assistente de configuração inicia.

Funcionar com o Rádio da Internet (Iniciar/configuração)

Assistente de Configuração

Quando o VH-HA042 é iniciado pela primeira vez, ele executa o assistente de configuração para configurar as definições de data/hora e rede. Uma vez que isto termine, o sistema está pronto para utilizar na maior parte dos modos.

Nota: Para alterar estas configurações mais tarde, seleccionar Menu > Configurações de sistema >.

Para executar o assistente de configuração outra vez, seleccionar Menu > Configurações de sistema > Assistente de configuração.

Seleccionar Sim para iniciar o assistente de configuração.

Se escolher No, o ecrã seguinte pergunta se deseja executar o assistente da próxima vez que o VH- HA042 for iniciado. O sistema então começa sem a hora/data de configuração e as configurações de rede, e entra no Menu Principal.

Nota: Se ficar sem energia durante a execução do assistente, o assistente vai ser executado da próxima vez que o VH-HA042 for iniciado.

Apresentação da hora 12/24

Para alterar entre a apresentação horária de 12 e 24 horas, seleccionar Set 12/24 hour e depois seleccionar a preferência.

Hora/Data

A hora e a data podem ser actualizados manual ou automaticamente. Com auto-actualização, a hora e a data são sincronizadas automaticamente com relógios externos. A auto-actualização é geralmente mais precisa.

Auto-actualização

A auto-actualização funciona com dados enviados por FM ou pela Internet.

O relógio só é actualizado quando está no modo correspondente, então é melhor seleccionar o modo que utiliza regularmente.

FM utiliza transmissão de sinais de tempo com transmissões rádio.

A rede utiliza o sinal de tempo enviado pelo portal de rádio Frontier Silicon Internet quando estiver no modo de conexão de rede.

1. Seleccionar Update from FM, Update from Network ou No update.

2. Se estiver a actualizar desde a rede, definir o fuso horário.

3. Se o país utilizar a poupança de luz, a hora actualizada automaticamente pode estar errada em uma hora. Quando a poupança de luz está em vigor (durante o Inverno), ligar a opção Daylight savings para rectificar isto.

Se estiver a actualizar a hora do FM, a opção Daylight savings não tem efeito na hora do relógio.

O VH-HA042 vai actualizar-se automaticamente da fonte seleccionada quando a informação da hora está disponível.

Definição manual

Se definir No update, o assistente leva a definir a hora e a data manualmente.

Rede

O VH-HA042 é compatível com os protocolos de rede e os métodos de encriptação, incluindo Wi-Fi Protected Setup (WPS).

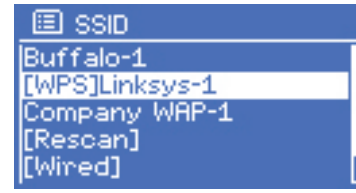
Para conectar o VH-HA042 com a rede, precisa do seguinte:

- Um router com fios e um cabo Ethernet (rede RJ45)
- Um router Wi-Fi sem fios, juntos por uma palavra-passe se estiver configurada

Seleccionar região/país WLAN > Rede Wi-Fi (SSID), e depois seleccionar a rede da lista.

Para conectar uma rede com fios, seleccionar Wired, depois garantir que o cabo Ethernet do router com fios está conectado à entrada Ethernet.

Se a rede estiver aberta (não encriptada), o VH-HA042 conecta sem quaisquer outras adições; ver abaixo em Conclusão.



Rede encriptada Standard

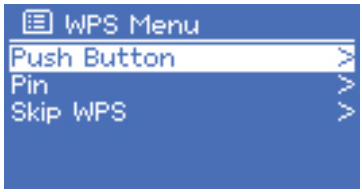
Para introduzir uma senha de rede (palavra-passe), utilizar o controlo Seleccionar para mover o cursor pelos caracteres e seleccionar. Ao longo da selecção de cada caracter, a senha vai aparecendo no topo do ecrã.

Existem três opções acessíveis ao voltar a Seleccionar antes dos primeiros caracteres (0123…) – Backspace, OK e Cancel.

Funcionar com o Rádio da Internet (WPS/Conclusão)

Rede encriptada WPS

As redes encriptadas WPS estão identificadas por WPS no início do nome da rede, e têm três métodos de conexão. Seleccionar um e seguir as sugestões:



• Push Button >

O VH-HA042 sugere que prima o botão de conexão do router. Depois procura por uma rede Push Button Connect pronta e conecta.

• Pin > (número do código)

O VH-HA042 gera um número de código com 8 dígitos, que vai introduzir no router sem fios, no ponto de acesso, ou no registo externo (ex.: versões avançadas do Windows Vista).

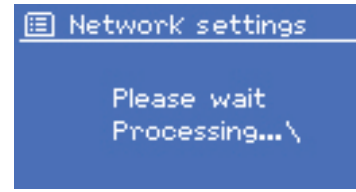
• Skip WPS >

Inserir a senha como para a rede encriptada standard acima referida.

Para mais informação sobre a configuração da rede encriptada WPS, ver as instruções do router WPS.

Conclusão

O VH-HA042 tenta conectar a rede seleccionada.



Se a conexão falhar, o VH-HA042 regressa ao ecrã anterior para tentar outra vez.

Se a conexão de rede se perder, o VH-HA042 tenta reconectar-se automaticamente.

Idioma

O idioma padrão é Inglês. Para alterar, seleccionar Menu > Configurações de sistema > Idioma > depois seleccionar o idioma.

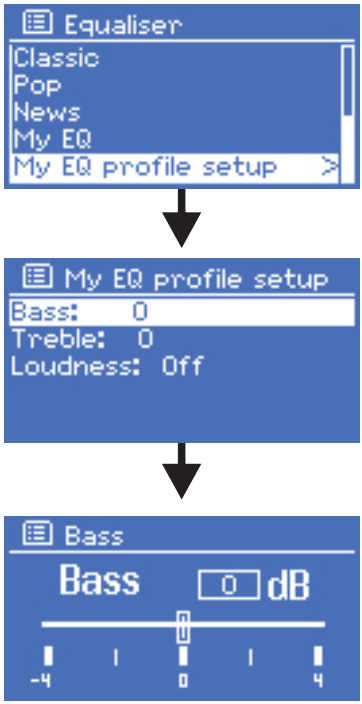
Outras definições

As definições para conectar a serviços premium, tais como Last.fm e Pandora, são cobertas em secções para esses modos. As definições comuns são cobertas abaixo. Last.fm e Pandora só estão disponíveis nos E.U.A.

Funcionar com o Rádio da Internet (Equalizador/Registo)

Equalizador

Alguns modos EQ predefinidos estão disponíveis; também uma definição de utilizador definido



Para ajustar o EQ, seleccionar Menu > Configurações de sistema > Equalizador.

Pode escolher entre uma variedade de modos predefinidos ou criar o seu próprio, com configurações de graves, agudos e altos.

Rede

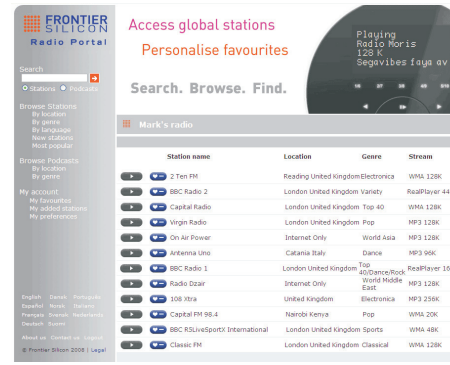
O VH-HA042 recorda as últimas quatro redes sem fios a que esteve conectado, e tenta conectar automaticamente a qualquer uma delas que possa encontrar.

Pode ver a lista de redes registadas através de Menu > Configurações de sistema > Rede > Perfil de rede >. Daqui pode eliminar redes indesejadas ao virar e premir Seleccionar, depois confirmar a eliminação em Sim.

Existem também outras opções para ver e alterar as configurações de rede manualmente de Menu > Configurações de sistema > Rede > (por exemplo, configurar uma rede com fios). Os utilizadores com experiência em redes podem achar estas opções úteis para diagnóstico e reparação de problemas de rede.

Registo do portal de rádio da Internet

O website do portal de rádio Frontier Silicon Internet permite a organização de listas de favoritos e também a audição de rádio da Internet num computador.



Funcionar com o Rádio da Internet (Registo/Partilha multimédia)

Para registar o VH-HA042 com o portal, alternar para o modo de rádio da Internet, e depois obter o código de acesso ao portal único da rádio ao seleccionar Menu > Lista de estações > Ajuda > Obter código de acesso >. Escrever o código de acesso.

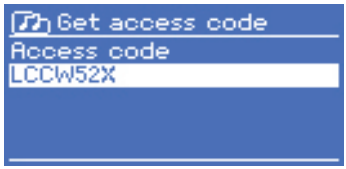
Nota: Não confundir o código de acesso ao portal com o ID da Rádio (em Menu > Configurações de sistema > Info.)

Visitar o website do portal em www.wifiradio-frontier.com

Se esta é a primeira visita ao portal, registar uma nova conta, introduzindo a informação seguinte:

- código de acesso,
- o seu endereço de e-mail,

- palavra-passe,
- modelo do rádio (VIETA VH-HA042).



Se já tem uma conta e deseja adicionar um rádio adicional, entre na sua conta e seleccione Minhas preferências > Adicionar outro rádio Wi-Fi.

Uma vez que o rádio está registado no portal, pode utilizar imediatamente os favoritos da rádio da Internet e adicionar funções das estações.

Configurar um servidor de música

Para que o VH-HA-042 reproduza ficheiros musicais de um computador, o computador deve partilhar ficheiros ou multimédia.

A partilha multimédia UPnP permite que os dispositivos como VH-HA042 reproduzam música de uma biblioteca multimédia partilhada, navegando por menus tag, tais como Artista, Álbum ou Género. Se estiver a executar um sistema de servidores adequados, tais como um PC com Windows Media Player 10 ou superior (WMP), e a biblioteca musical estiver bem marcada, é recomendado utilizar a partilha multimédia. Apenas o servidor UPnP precisa de ser configurado.

Nota: o iTunes não funciona actualmente como servidor multimédia UPnP, mas existem add-ons disponíveis para funcionar com a biblioteca do iTunes.

Partilhar multimédia com o Windows Media Player

O servidor UPnP mais comum é o Windows Media Player (10 ou superior). Em alternativa, outras plataformas e servidores UPnP podem ser utilizados. Para configurar o WMP para partilha multimédia, executar os seguintes passos:

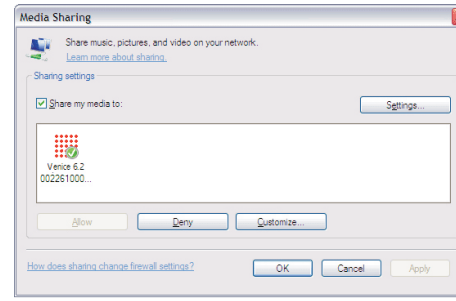
1. Garantir que o PC está conectado à rede.

2. Garantir que o rádio está ligado e conectado à mesma rede.

3. No WMP, adicione os ficheiros e pastas de áudio à biblioteca multimédia que desejar partilhar com o (Biblioteca > Adicionar à Biblioteca…).

4. No WMP, activar a partilha multimédia (Biblioteca > Partilha multimédia…).

Nota: Pode apresentar VH-HA042, Dispositivo desconhecido, o logo do Frontier Silicon Venice 6.2 como é mostrado abaixo. Certificar-se de que o rádio tem acesso à multimédia partilhada ao seleccioná-



la e clicar em Permitir. Pode definir um nome para a multimédia partilhada em Settings… Clicar em OK para fechar as caixas de diálogo.

O PC está agora pronto para enviar a música para o rádio. O serviço UPnP WMP executa como fundo; não há necessidade de iniciar o WMP explicitamente.

Funcionar com o Rádio da Internet (Partilha leitor multimédia)

Configurar o VH-HA042 para a funcionalidade multimédia do Windows 7 “Play To”.

Para configurar o VH-HA042 para ser controlado e partilhar música através do Windows Media Player 12 (apenas Windows 7), desempenhar os seguintes passos:

1. Garantir que o PC está conectado à rede.

2. Garantir que o rádio VH-HA042 está ligado e conectado à mesma rede.

Nota: o VH-HA042 deve estar em modo rádio da Internet para ser detectado.

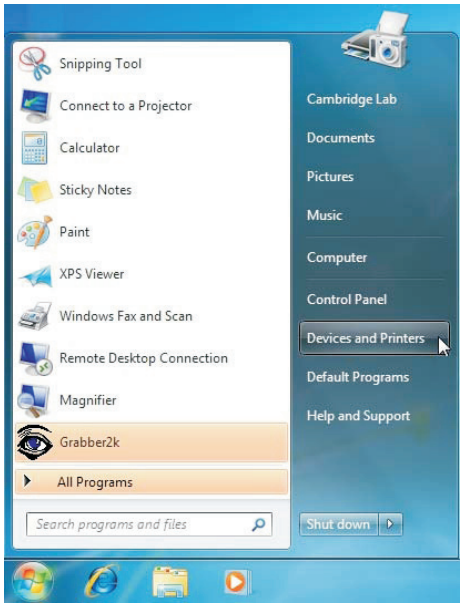
3. Do ecrã principal do Windows 7, seleccionar Iniciar > Dispositivos e Impressoras.

4. Seleccionar o separador Adicionar um dispositivo no topo esquerdo da janela dos Dispositivos e Impressoras, e seguir as sugestões de instrução dadas pelo assistente.

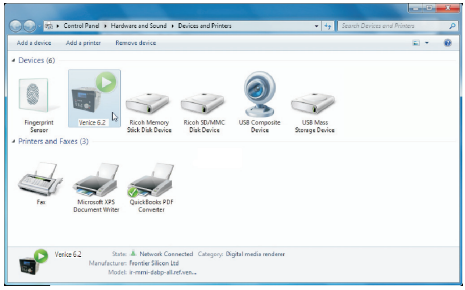
Na janela Dispositivos e Impressoras, vai aparecer o ícone VH-HA042, Venice 6.2 ou do Frontier Silicon e está pronto para partilhar os ficheiros de música multimédia Windows para o VHHA042.

*) Nota; O ícone pode apresentar o logo “ VIETA VH-HA042”, “Unknown device”, “Frontier Silicon” ou Venice como mostrado abaixo,

*) Para alterar o nome do dispositivo, clicar no ícone e escolher as propriedades. Depois, escolher UPnP e clicar em “página web do dispositivo”.



*) Para alterar o nome do dispositivo, clicar no ícone e escolher as propriedades. Depois, escolher UPnP e clicar em “página web do dispositivo”.



Funcionar com o Rádio da Internet (Modo Rádio/Predefinição/Favoritos)

Modo rádio da Internet

O VH-HA042 pode reproduzir centenas de estações de rádio e podcasts de todo o mundo, através de uma conexão de banda larga à Internet.

Quando seleccionar o modo rádio da Internet, o VH-HA042 contacta o portal da rádio da Internet Frontier Silicon Internet para obter uma lista de estações, organizada em diferentes categorias como País, Mais popular e Género. Uma vez seleccionada a estação, o VH-HA042 conecta directamente àquela estação.

O portal também activa múltiplas listas de estações favoritas que pode personalizar, por exemplo a estação do André, os favoritos do João, talk-shows. Para utilizar a função favoritos, registar o rádio no website do portal. Se tiver vários Frontier Silicon, pode registá-los na mesma conta para que cada rádio tenha acesso às suas listas de favoritos. É possível adicionar favoritos directamente através do VH-HA042 ou através de qualquer outro computador com um navegador web.Para entrar no modo Rádio da Internet, premir Modo até que o ecrã apresente Rádio da Internet ou seleccionar Menu > Menu principal > Rádio da Internet.

Nota: O menu da lista de estações é fornecido pelo portal da rádio da Internet, por isso, só está acessível quando o VH-HA042 está conectado à Internet. As listas de estações e os submenus podem mudar de tempos a tempos.

Existem várias formas para seleccionar estações.

Directamente do rádio:

- Última escutada
- Predefinições

Do portal através de Menu > Lista de estações > menu:

- Listas de Favoritos
- Navegar por Country, Genre, Most popular, Newest
- Procurar por palavra-chave
- Minhas estações adicionadas

Se já estiver a ouvir uma estação de rádio da Internet, pode premir BACK em vez de MENU para regressar rapidamente ao último ramo visitado da árvore do

menu. Por exemplo, imagine que está a ouvir a Rádio Nova Orleães pela navegação que foi descrita. Premir BACK regressaria ao menu das estações Highlighted Blues. Premir BACK outra vez regressaria ao menu Blues, e por aí adiante.

Última escutada

Quando o modo rádio da Internet reinicia, a estação escutada em último é seleccionada. Para seleccionar outra estação utilizada recentemente, seleccionar Menu > Última escutada e depois uma das estações listadas. As estações mais recentes aparecem no topo da lista.

Predefinições

As predefinições são guardadas no rádio e não podem ser acedidas desde outros rádios.

Para guardar uma predefinição de rádio da Internet, premir e manter Preset até que o ecrã apresente Save Preset no ecrã. Seleccionar uma das predefinições para guardar a estação que está a ser actualmente reproduzida.

Para seleccionar uma predefinição, premir Preset brevemente, depois seleccionar uma das estações predefinidas listadas. Quando uma estação predefinida está a ser reproduzida, apresenta Pn (P1, P2 etc) no fundo do ecrã.

Nota: O funcionamento das predefinições é idêntico para a rádio da Internet e FM.

Favoritos

Os Favoritos são guardados no portal da rádio da Internet. Antes de configurar uma conta no portal da interface Web (www.wifiradio-frontier.com), os favoritos são associados somente à rádio onde os configurou. Após configurar uma conta no portal, todos os Favoritos dos seus diferentes rádios estão retidos numa lista de Favoritos combinada. Esta lista combinada está disponível a todos os rádios da sua conta.

Para guardar uma estação de reprodução como favorita, premir e manter Seleccionar até que o ecrã apresente 'Favorites added'. A estação aparece na lista de favoritos standard Estações.

Para seleccionar um favorito, seleccionar Menu > Lista de estações > Os meus Favoritos > Lista dos Favoritos > Estação.

Funcionar com o Rádio da Internet (Navegar/Procurar)

Navegar

Para navegar pelas transmissões da Internet, seleccionar Menu > Lista de estações > depois Estações > ou Podcasts >. Navegar através dos menus para encontrar as transmissões.

Nota: o programa ' Listen Again' da rádio BBC está acessível através do menu Podcast, por exemplo Menu > Podcasts > Localização > Europa > Reino Unido > Todos os programas > BBC Radio 4 > You and Yours > 20/10/2012 - 20 de Outubro.

Nota: o programa ' Listen Again' da rádio BBC está acessível através do menu Podcast, por exemplo Menu > Podcasts > Localização > Europa > Reino Unido > Todos os programas > BBC Radio 4 > You and Yours > 20/10/2012 - 20 de Outubro.

Favoritos

Os Favoritos são guardados no portal da rádio da Internet. Antes de configurar uma conta no portal da interface Web (www.wifiradio-frontier.com), os favoritos são associados somente à rádio onde os configurou. Após configurar uma conta no portal, todos os Favoritos dos seus diferentes rádios estão retidos numa lista de Favoritos combinada. Esta lista combinada está disponível a todos os rádios da sua conta.

Para guardar uma estação de reprodução como favorita, premir e manter Seleccionar até que o ecrã apresente 'Favorites added'. A estação aparece na lista de favoritos standard Estações.

Para seleccionar um favorito, seleccionar Menu > Lista de estações > Os meus Favoritos > Lista dos Favoritos > Estação.

Minhas estações adicionadas

Mesmo que o portal de rádio da Internet contenha centenas de estações, pode querer ouvirestações que não estão listadas. Pode adicionar as suas próprias estações através do portal. Estas estações adicionadas são acessíveis pelo VH-HA042, seleccionando Menu > Lista de estações > As minhas estações adicionadas > Estação.

Funcionar com o Rádio da Internet (Leitor multimédia/UPnP)

Informações sobre A Tocar

Enquanto está a ocorrer a reprodução, o ecrã apresenta o nome e a descrição da mesma. Também é apresentada a informação sobre o artista e a faixa se estiver disponível. Para ver mais informações, premir Info.

De cada vez que se prime Info, outro grupo de informações é apresentado, girando à volta dos seguintes detalhes:

- Nome do artista e da faixa (padrão; onde disponível)
- Descrição da estação
- Género e localização da estação
- Fiabilidade do sinal
- Código e classificação da amostra
- Reproduzir memória intermédia
- Data de hoje

Modo leitor de música (rede)

O modo leitor de música reproduz ficheiros de áudio, tais como MP3s, AACs, WMAs ou FLACs de um computador numa rede local.

Para entrar no modo leitor de música, premir Modo até que o ecrã apresente leitor de música, ou seleccionar Menu > Menu principal > Leitor de música.

Uma vez no modo leitor de música, premir Menu, depois seleccionar multimédia Partilhada.

Nota: VH-HA042 não suporta reprodução USB como mostra a imagem.

Se estiver a reproduzir um ficheiro de música, pode premir BACK em vez de MENU para regressar rapidamente ao último ramo visitado da árvore do menu. Por exemplo, imagine que está a escutar Heat de 50 Cent através de multimédia partilhada como foi descrito na página acima. Premir BACK vai regressar à lista de faixas do álbum Get Rich or Die Tryin'. Premir BACK outra vez vai listar todos os álbuns de 50 Cent. Premir BACK mais uma vez vai listar os álbuns de todos os artistas, e por aí adiante.

Pode utilizar << (retroceder rápido) e >> (avançar rápido) no remoto para deslocar-se pelas faixas. Premir e manter para recuar ou avançar rápido, e premir rapidamente para seleccionar a faixa anterior ou seguinte.

Multimédia partilhada (do servidor multimédia UPnP)

Seleccionar Menu > Multimédia partilhada >

Se configurou a multimédia partilhada, deve ver uma entrada que consiste em <nome do computador>: <Nome multimédia partilhada>, por exemplo, JB-Laptop: Áudio. Se tiver mais do que um computador a partilhar multimédia, as alternativas estão listadas. Seleccionar a multimédia partilhada que deseja reproduzir.

A partir deste ponto, os menus são gerados desde o servidor multimédia partilhado (tipicamente o Windows Media Player). O primeiro menu mostra uma lista de tipos de multimédia, por exemplo, Música, Vídeo, Imagens e Listas de reprodução.

Nota: o VH-HA042 só consegue reproduzir músicas e listas de reprodução.

Existe também uma função procurar, que encontra faixas de forma semelhante à da procura da rádio da Internet.

De "Música", existem numerosas formas de seleccionar faixas, incluindo:

- Género
- Artista
- Álbum
- Compositor
- Classificação

Uma vez encontrada a faixa que deseja reproduzir, premir Seleccionar. Um pequeno toque vai reproduzir a faixa imediatamente, e um longo toque vai adicionar a faixa à lista de reprodução. Também pode adicionar álbuns inteiros à lista de reprodução.

O VH-HA042 reproduz a faixa seleccionada ou a lista de reprodução.

Funcionar com o Rádio da Internet (UPnP/Listas de reprodução do Windows)

Se multimédia partilhada estiver seleccionada, vai ser apresenada uma lista de servidores de música disponíveis.

Se aparecer um ponto de interrogação antes do nome do servidor, isto indica que o servidor foi visto antes e apoia a funcionalidade Wake-on-LAN, mas não pode ser encontrada na rede actualmente.

Se for seleccionado um servidor com um ponto de interrogação, o dispositivo vai tentar ligar o servidor e conectar-se a ele. Em alguns casos, isto pode não ser possível já que o servidor pode já não estar conectado à rede ou pode estar desligado.

Eliminar servidores

De tempos a tempos pode ser necessário eliminar servidores com pontos de interrogação na frente do nome do servidor da lista do servidor. Por exemplo, se o dispositivo for movido para uma nova rede ou se um servidor Wake-on- LAN for eliminado da rede actual.

Para executar esta função, ir a Menu > Eliminar servidores > Sim

Listas de reproducciónListas de reprodução

O VH-HA042 tem até 500 faixas na lista de reprodução. As faixas da lista de reprodução podem ser misturadas em vários servidores UPnP. Para gerir a lista de reprodução, seleccionar Menu > A minha lista de reprodução.

• Para ver a lista de reprodução, é necessário deslocar-se por ela, clicando em Seleccionar.

As faixas do UPnP mostram o nome da faixa;

• Para reproduzir a lista de reprodução de uma certa faixa, clicar rapidamente em Seleccionar.

• Para eliminar uma faixa da lista de reprodução, clicar longamente em Seleccionar.

Depois confirmar SIM.

Se seleccionar a faixa/álbum/pasta para reprodução instantânea (sem utilizar a lista de reprodução), a lista de reprodução é conservada. A lista de reprodução também é conservada durante o standby.

Repetir/aleatório

Pode repetir faixas ou reproduzi-las numa ordem aleatória, seleccionando Menu > Repetir reprodução ou Menu > Reprodução aleatória.

Informações sobre A Tocar

Enquanto uma faixa está a ser reproduzida, o ecrã apresenta a faixa e o artista (UPnP). Existe também uma barra de progressos com imagens para o tempo decorrido e total da faixa. Ao fundo do ecrã, está um ícone que indica o UPnP dependendo da fonte. Para ver mais informações, premir Info.

De cada vez que se prime Info, outro grupo de informações é apresentado, girando à volta de:

• UPnP: reproduz a barra de progresso (predefinição), o álbum, a classificação de código/amostra, barra de reprodução intermédia, data de hoje

Utilizar a função “Reproduzir Para” do Windows 7 para partilhar multimédia

Uma das novas funções do Windows 7 inclui uma função chamada “Reproduzir Para” e ela deixa o PC com Windows 7 controlar o VH-HA042 para obter multimédia e utilizar como controlo remoto para a colecção multimédia.

O VH-HA042 suporta o processador multimédia digital de 1.5 standard da indústria DLNA (Digital Living Network Alliance). Isto permite-lhe “Reproduzir Para” outros dispositivos em casa e combinar a partilha multimédia com o controlo de um receptor multimédia conectado, enquanto partilha conteúdos para ele de outro PC Windows 7 numa rede em casa.

Antes de poder utilizar a função “Reproduzir Para”, precisa de configurar o VH-HA042 para a partilha multimédia do Windows 7.

Funcionar com o Rádio da Internet (Reproduzir em/Modo FM)

Utilizar “Reproduzir Para” no Windows Media Player

O Windows Media Player facilita a gestão multimédia, encontrar itens que deseja reproduzir e abrir em “Reproduzir Para”. Para seleccionar items que deseja reproduzir, siga estes passos:

1. Clicar no botão Iniciar, clicar em Todos os Programas, e depois clicar em Windows Media Player.

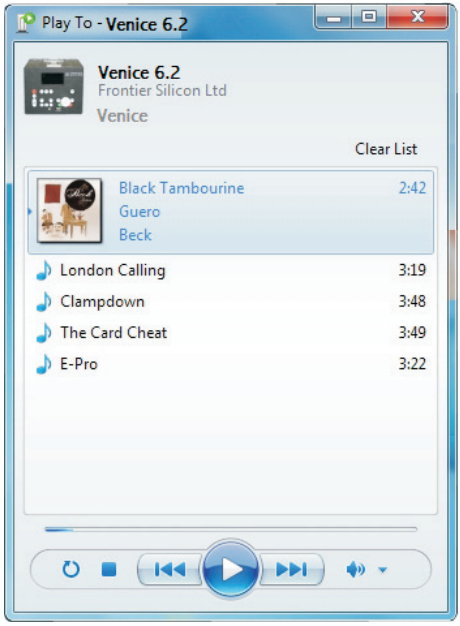
Se o leitor estiver actualmente aberto e está no modo A Tocar, clicar no separador Biblioteca no canto superior direito do leitor.

2. Se o painel da lista estiver fechado ou se os separadores Gravar ou Sincronizar estiverem expostos, clicar no separador Reproduzir.

3. Encontre os itens que deseja reproduzir na Biblioteca do leitor, e arraste-os do painel de detalhes para o painel da lista.

4. Clique Reproduzir no botão no topo do painel da lista, clique no dispositivo da sua rede que vau receber a multimédia.

5. Na caixa de diálogo Reproduzir Para, utilizar os controlos de reprodução para reproduzir, pausar, ou parar a partilha multimédia, e mudar para o item anterior da lista.



Utilizar “Reproduzir Para” em qualquer lugar no Windows 7

Fora do Windows Media Player, pode partilhar multimédia para o VH-HA042 com “Reproduzir Para” clicando nos ficheiros de música. Para seleccionar ficheiros de música e partilhá-los com o VH-HA042, siga estes passos:

1. Clique nos ficheiros que deseja partilhar com o VH-HA042.

2. Clique com o botão direito do rato em cima dos ficheiros seleccionados, aponte para “Reproduzir Para”, e depois clique no dispositivo da rede que vai receber a multimédia.

3. Na caixa de diálogo Reproduzir Para, utilizar os controlos de reprodução para reproduzir, pausar, ou parar a partilha multimédia, e mudar para o item anterior da lista.

Informações sobre A Tocar

Enquanto uma faixa está a ser reproduzida, o ecrã apresenta o nome da faixa (UPnP). Existe também uma barra de progressos com imagens para o tempo decorrido e total da faixa. No fundo do ecrã, o UPnP é indicado por um ícone. Para ver mais informações, premir Info.

De cada vez que se prime Info, outro grupo de informações é apresentado, girando à volta do seguinte:

• Artista, álbum, classificação do código/amostra, memória intermédia da reprodução

Modo rádio FM

O modo rádio FM recebe rádio analógico da banda FM e apresenta informação RDS (Radio Data System) sobre a estação e o programa (onde é transmitido).

Para entrar no modo FM, premir Modo até que o ecrã apresente Rádio FM ou seleccionar Menu > Menu principal > FM.

Seleccionar estações

Para encontrar una emisora, pulse Seleccionar. La pantalla de frecuencia empieza a funcionar cuando el VH-HA042 explora la banda FM. Alternativamente, puede explorar hacia arriba o hacia abajo manteniendo pulsados los botones >> o << o sintonizar manualmente con pulsaciones rápidas, o girando el mando Seleccionar.

Predefinições

Para guardar uma predefinição FM, premir e manter Preset até que o ecrã apresente Save Preset. Seleccionar uma das 10 predefinições para guardar a estação que está a ser actualmente reproduzida.

Para seleccionar uma predefinição, premir Preset brevemente, depois seleccionar uma das estações predefinidas listadas. Quando predefinir uma estação.

Funcionar com o Rádio da Internet (FM/Alarme/Suspensão/Erro)

Informações sobre A Tocar

Enquanto uma estação FM está a tocar, o ecrã apresenta um dos dois seguintes conjuntos de dados:

• Se a informação RDS estiver disponível, por padrão o nome do serviço (ex.: nome da estação) é apresentado. Pode circular por mais informações RDS ao premir Info. De cada vez que prime Info, outro conjunto de informações é apresentado, circulando pelo texto de rádio RDS, pelo tipo de programa, frequência e data de hoje.

• Se não houver informação RDS disponível, a frequência actual sintonizada é apresentada.

Configurações de análise

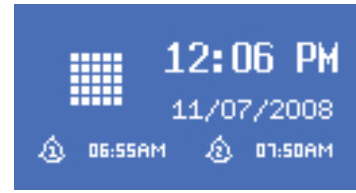
Por predefinição, a análise FM para em qualquer estação disponível. Isto pode resultar numa relação sinal-ruído baixa. (assobio) de estações fracas. Para alterar as configurações de análise para pararem apenas em estações com boa força do sinal, seleccionar Menu > Configurações de análise > Apenas estações fortes? > Sim.

Configurações de áudio

Por predefinição, todas as estações estéreo são reproduzidas em estéreo. Para estações fracas, isto pode resultar numa relação sinal-ruído fraca (assobio). Para reproduzir estações fracas em mono, seleccionar Menu > Configurações de áudio > Recepção FM fraca: Ouvir apenas em mono > Sim.

Alarmes e suspensão

Tal como o relógio/calendário, existem dois alarmes com a função suspender, e uma função de suspensão para desligar o sistema após um tempo determinado. Cada alarme pode ser configurado para iniciar um modo particular. Para configurar o relógio/calendário, o Marcador não está configurado.



Erros

Mensagens de erro	Descrição
- Falha ao conectar	- Inserida tecla correcta, mas o router rejeitou
- Erro de formato	- Não consegue reconhecer o formato do ficheiro
- Erro de rede	- Problema após router - recepção de dados
- A rede não está pronta	- Problema com a conexão ao router
- Tempo limite da rede	- Problema após router - não é recebida qualquer
- Multimédia UPnP não encontrado	- Servidores UPnP não encontrados
- Não autorizado	- Acesso não garantido pelo servidor UPnP
- Falha na actualização	- Falha na actualização de software

Alarmes

Para configurar ou alterar um alarme, premir Alarme ou Menu > Menu principal > Alarmes.

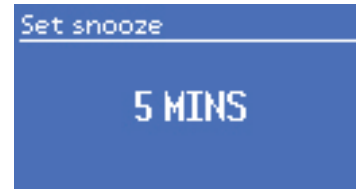
Seleccionar o número do alarme (1 ou 2) e depois configurar os parâmetros seguintes:

- Activar: on/off,
- Frequência: Diária, Uma vez, Fins de semana ou Dias da semana,
- Hora,
- Modo: Campainha, rádio da Internet ou FM,
- Predefinição: Últimas escutadas ou 1-10,
- Volume: 0 – 20.

Para activar as novas configurações, deslocar para baixo e seleccionar Guardar.

O ecrã apresenta os alarmes activos com um ícone no fundo à esquerda.

O som do alarme vai tocar no tempo definido. Para silenciá-lo temporariamente, premir Suspender. Pode alterar o período de suspensão com o controlo Seleccionar se assim o preferir.



O rádio regressa ao standby pelo período definido, com o ícono do alarme silenciado a piscar.

Suspensão

Para definir o temporizador, seleccionar Menu > Menu principal > Suspender e depois escolher entre Suspender OFF, 15 MINS, 30 MINS, 45 MINS ou 60 MINS.

Uma vez que tenha seleccionado um período de suspensão, o sistema regressa ao menu principal. Premir Menu para regressar ao ecrã A Tocar.

	Exemplo
o pedido	- Filtro MAC activado no router
- independentemente da rede	- Recebeu .wma, mas a transmissão não era WMA quando se tentou descodificar
incorrectos por parte da rede	- Os dados obtidos do servidor não são legíveis
	- Router desligado
resposta por parte da rede	- Estação de Sequência IR e a estação torna-se rapidamente indisponível
	-
	- Permitir acesso ao VH-HA042 nas configurações do servidor UPnP
	-

Resolução de problemas

Problema	Causa
- FM: Apito	- Força de sinal baixa
- Não consegue conectar à rede	- Rede em baixo
	- O router restringe o acesso às endereços MAC listados
	- Força de sinal Wi-Fi insuficiente
	- Método de encriptação desconhecido
	- Configuração de rede incomum
	- Firewall previne o acesso
- Não consegue conectar à Internet	- Conexão da Internet em baixo
	- Firewall previne o acesso
	- A estação não está a emitir, a largura de banda está sobrecarregada ou é insuficiente. A estação está a transmitir um código desconhecido. Hiperligação fora do prazo.
- Não consegue reproduzir uma estação de rádio da Internet	- A estação não está a emitir, a largura de banda está sobrecarregada ou é insuficiente. A estação está a transmitir um código desconhecido. Hiperligação fora do prazo.
- Pode ouvir-se um ruído	- Os cabos RCA entre o leitor de CD e o receptor estão danificados. Os cabos RCA entre o leitor de CD e o receptor estão enrolados à volta do cabo de alimentação.
- Existe som em apenas um canal	- O controlo do equilíbrio não está correctamente ajustado Os cabos de entrada de áudio foram incorrectamente conectados ou estão danificados. A fonte de entrada está defeituosa. Os cabos da coluna foram incorrectamente conectados ou danificados. Uma das colunas está defeituosa.
- Distorção de som	- Alguns dos cabos condutores do cabo da coluna estão em contacto uns com os outros o que causa distorção. Os controlos de graves e agudos estão definidos muito alto em relação às especificações da coluna, e o volume principal está muito alto.

Soluções
- Verificar/mover a antena. Mover o rádio
- Verificar se a rede está a funcionar entre o computador e o router
- Obter o endereço MAC VH-HA042 de Menu > Configurações do sistema > Rede > Ver configurações e adicionar à lista do router. - Nota: o VH-HA042 tem endereços MAC separados e redes sem fios; apenas o endereço do método do adaptador de rede é apresentado, mas os outros endereços podem ser obtidos ao mudar o primeiro par de dígitos entre '00' (sem fios) e '02' (com fios)
- Verificar a distância para o router; ver se um computador pode conectar-se à rede desde este local
- Alterar o modo de encriptação do router. O VH-HA042 suporta WEP, WPA e WPA2
- Configurar a rede manualmente através de Menu > Configurações de sistema > Rede > Configurações manuais
- Verificar se as seguintes portas estão abertas no router: portas UDP e TCP 80 e 123
- Porta DNS 53. Compartilhamentos Windows: portas 135 – 139 e 445 Windows Media Player: varia - firewalls que não são da Microsoft podem precisar de configuração para UPnP
- Verificar se a Internet está a funcionar para o computador conectado à mesma rede
- Verificar se as seguintes portas estão abertas: portas UDP e TCP 80 e 123; porta DNS 53 Algumas estações de rádio na Internet podem precisar que se abram portas adicionais
- Tentar outras estações; tentar ouvir no computador através do website do portal do rádio da Internet; tentar mais tarde
- Verificar a conexão entre a fonte e o VH-HA042, substituir e colocar os cabos RCA correctamente
- Verificar a conexão entre a fonte e o VH-HA042, e configurar o equilíbrio para o meio
- Verificar a conexão entre a fonte e o VH-HA042, e configurar os graves/agudos para o meio

Dados técnicos

Actualização do software

De tempos a tempos, a Vieta pode disponibilizar actualizações de software com correcção de erros e/ou características adicionais. Pode verificar manualmente, ou definir o VH-HA042 para verificar periodica e automaticamente (padrão). Se o VH-HA042 detectar que o software mais recente está disponível, ele pergunta se deseja continuar com a actualização. Se concordar, o novo software é descarregado e instalado. Após a actualização do software, todas as configurações de utilizador são mantidas.

ATENÇÃO:

Antes de iniciar a actualização do software, garantir que o VH-HA042 está ligado numa tomada de alimentação estável

HDMI. Desconectar a energia durante a actualização de software pode danificar a unidade permanentemente.

Para ligar ou desligar automaticamente, seleccionar Menu > Configurações de sistema > Actualização de software > Configuração de verificação automática.

Definições de fábrica

As definições de fábrica repõem todas as configurações de utilizador para os valores padrão, a hora/data, a configuração de rede e as predefinições são perdidas. Contudo, a versão de software actual do rádio é mantida, como registo com o portal da rádio da Internet. Os favoritos da rádio da Internet mantêm-se a não ser que registe a sua rádio com outra conta no website do portal.

Para voltar às definições de fábrica, seleccionar Menu > Configurações de sistema > Proceder para as Definições de fábrica > Sim.

Glossário

FM: Modulação da frequência

MSC: (USB) Mass Storage Class (dispositivo)

RDS (Radio Data System): Sistema de dados da rádio

UI: Interface do Utilizador

UPnP (Universal Plug and Play): Tomada e Reprodução Universal

USB: Universal Serial Bus

WLAN: Wireless Local Area Network

Acessórios fornecidos:

1. 1 pç Manual de utilizador:
2. 1 pç Interruptor geral:
3. 1 pç antena Wi-Fi
4. 1 pç antena FM
5. 1 pç controlo remoto

Dados técnicos

Tipo: Rádio da Internet, FM (87,5K Hz~118,0K Hz)

Entradas: Antena FM, antena WiFi, Ethernet

Saída de energia: 2cns x 35 Watts / 4 Ohm

Voltagem principal: 220-240V, 50/60Hz

Distorção: @1Khz <0,1%

Sensibilidade de saída: Analógico 700mV (RCA)

Separação: >50dB

Alcance da frequência: (-3db @1Khz): 60Hz-20KHz

Taxa S/N: @8ohm/1Khz >85dB

Saída de ruído: <2mV

Conversão D/A: Cirrus Logic CS4344 máx. 24bit/192Khz.

Consumo máx. energia: 150 Watts

Dimensões (LxPxA): 222 x 270 x 70 mm3

Peso Líquido: 3.7 kg

GARANTIEBEDINGUNGEN

VIETA AUDIO S.S. gibt auf seine Produkte eine Garantie von 24 Monaten. Die Garantiezeit beginnt am Datum des Kaufs des vollkommen neuen und nichtbenutzten Produktes durch den ersten Endverbraucher.
Diese Garantie deckt mögliche Fabrikationsfehler für alle von Vieta auf dem spanischen Territorium durch zugelassene Händler verkauften Produkte ab. Die in anderen Ländern gekauften Vieta-Produkte werden durch die vom lokalen Händler angebotene Garantie abgedeckt.

Diese Garantie ist nur gültig, wenn die Rechnung des Kaufs vorgelegt wird, auf der der Name des Kunden, der Verkäufer und das Datum, an dem der Kauf dieses Produktes abgewickelt wurde, erscheint. VIETA AUDIO S.A. akzeptiert während der Garantiezeit die Reparatur jener Produkte, die bei normaler Benutzung, wie in der Bedienungsanleitung angegeben, Anomalien aufweisen, vorausgesetzt die Produkte werden für Zwecke genutzt, für die sie entwickelt wurden.

Wenn ein Austausch von Teilen oder ein Ersatz für das Produkt vorgenommen wird, verlängert sich die Garantiezeit nicht.

FÄLLE, DIE NICHT IN DER GARANTIE EINGESCHLOSSEN SIND:

1. Wenn die Garantiezeit die vorgesehene Zeit überschreitet.

2. Wenn das Produkt Änderungen aufweist, die von nicht von der VIETA AUDIO S.S. autorisierten Händlern oder Personen vorgenommen wurden.

3. Wenn das Produkt Schäden aufweist, die durch falsche Behandlung oder unsachgemäße oder nicht bestimmungsgemäße Benutzung entstanden sind und die nicht in der Betriebsanleitung vorgesehen sind. Ebenso Bruch von Teilen, Kratzer, Risse, Verschleiß von Teilen durch die Benutzung, Schäden durch Farbreste, Sand, Wasser oder Essensreste im Gerät.

4. Diese Garantie steht nicht für die entstandenen Transportkosten ein.

5. Verluste, Raub oder Unfälle durch Feuer, Flüssigkeiten, chemische Produkte, überhöhte Temperatur, unzureichende Belüftung, Vandalismus, Überschwemmungen, Blitzschlag, Überspannung oder falsche Spannung, Blitze, Erdbeben, Stöße, andere äußere Einwirkungen, Strahlungen.

6. Jegliche Kosten für Ein- oder Ausbau des Produktes.

7. Produkte, die außerhalb Spaniens oder bei nicht autorisierten Händlern gekauft wurden.

8. Die in unseren Produkten enthaltenen Daten (Archivfotos, Musik, digitale Medien, usw.) werden in keinem Fall von der Garantie abgedeckt. Es liegt in der Verantwortung des Kunden, Sicherungskopien vor der Übergabe des Produktes anzufertigen. Ebenso wenig eine unsachgemäße Konfiguration oder Installation der Software bzw. Inkompatibilitäten mit der Hardware anderer Geräte, einschließlich Treiber u.ä.

9. Wartung, Reparatur oder Ersatz von Teilen aufgrund von Benutzung und Verschleiß.

10. Wieder aufladbare Batterien oder auch Wegwerfbatterien (die Lebensdauer hängt von der Häufigkeit der Benutzung ab).

11. Kleinere Fehler oder Veränderungen der Qualität des Produktes, die den Wert bzw. den Zwecke, für den es geschaffen wurde, nicht beeinflussen.

12. Fahrlässigkeit.

13. Zubehörteile:
    - Etuis und Teile der Stecker.
    - Verbindungskabel.
    - Diademe.
    - Kits für die Kopfhörerstecker, Bezüge für die Ohrstecker.
    - Dekorationen.

14. Jeder Schaden, der bei Erhalt der Ware entdeckt wird, muss dem Kundendienst unter der Telefonnummer +34 902.367.607 oder per E-Mail an sat@vieta.es gemeldet werden. In Übereinstimmung mit dem Artikel 366 des Handelsgesetzes wird VIETA AUDIO S.A. keine Reklamationen bezüglich Bruch, Stoß oder Fehlen von Frachtstücken annehmen, die mehr als 24 Stunden nach Erhalt der Ware aufgetreten sind.

Inhalt

WICHTIGE SICHERHEITSINFORMATION.....92 - 94

FERNBEDIENUNG INSTALLATION.....95 - 99

VERBINDUNGEN AUDIO-SYSTEM.....100

FUNKTIONEN VORDER-UND RÜCKSEITE.....101

STROMVERSORGUNG, HAUPTTASTEN und ANZEIGE.....102

Betreiben des Internet-Radios (Bildschirm/Menüs).....102

Betreiben des Internet-Radios (Die ersten Schritte/Einstellung).....103

Betreiben des Internet-Radios (WPS/Vervollständigung).....105

Betreiben des Internet-Radios(Frequenzgang-Korrekturfilter/ Registrierung).....106

Betreiben des Internet-Radios (Medienzentrum Player).....107

Betreiben des Internet-Radios (Radio-Modus/Voreinstellung/Favoriten).....108

Betreiben des Internet-Radios (Browse/Suche).....109

Betreiben des Internet-Radios (Media Player/UPnP).....110

Betreiben des Internet-Radios (UPnP/Windows Wiedergabelisten).....111

Betreiben des Internet-Radios (Abspielen auf/ FM Betrieb).....112

Betreiben des Internet-Radios (FM/Alarm/Sleep/Fehler).....114

FEHLERSUCHE UND -BEHEBUNG.....106 - 107

TECHNISCHE DATEN.....108

WICHTIGE SICHERHEITSINFORMATION

Ein Dreieck mit einem Blitz-Symbol weist den Benutzer auf “gefährliche Spannung” ohne Isolierung im Gehäuse hin, die hoch genug sein kann, um einen elektrischen Schlag verursachen zu können.

Ein Dreieck mit einem Ausrufezeichen weist den Benutzer auf wichtige Anweisungen zu Verwendung und Wartung in der beiliegenden Anleitung hin, die sorgsam durchgelesen werden sollte.

Ein Symbol für KLASSE II (doppelte Isolierung).

WARNUNG: UM DIE GEFAHR VON FEUER ODER STROMSCHLAG ZU VERRINGERN, DARF DAS GERÄT WEDER REGEN NOCH FEUCHTIGKEIT AUSGESETZT WERDEN. NICHT DAS GEHÄUSE ÖFFNEN - GEFÄHRLICHE SPANNUNG. Nur qualifizierte Techniker dürfen Reparatur und Service durchführen.

VORSICHT: FALLS DER STECKER DES STROMKABELS AUSGETAUSCHT WERDEN MUSS, IST ES WICHTIG, DASS DAS NEUE KABEL IDENTISCH MIT DEM ALTEN IST ODER DASS DER NEUE STECKER VOM HERSTELLER EMPFOHLEN WURDE.

STELLEN SIE SICHER, DASS DER AUSGEWECHSELTE STECKER ORDNUNGSGEMÄSS ENTSORGT WIRD. GEFAHR EINES STROMSCHLAGS BEI OFFENEN KABELN.

UM EINEN STROMSCHLAG ZU VERHINDERN, IST ES WICHTIG, DEN STECKER RICHTIG IN DIE STECKDOSE ZU STECKEN.

ACHTUNG: ES IST WICHTIG, DASS SIE SOWOHL DIE ANWEISUNGEN IN DIESEM HANDBUCH ALS AUCH DIE ANWEISUNGEN AUF DEM GERÄT LESEN UND BEACHTEN. BEWAHREN SIE DIESES HANDBUCH FÜR DIE ZUKUNFT AUF.
Dieses Gerät wurde im Hinblick auf maximale Sicherheit für den Anwender hergestellt. Eine falsche Verwendung des Gerätes kann einen elektrischen Schlag verursachen. Die in diesem Gerät eingebauten Schutzvorrichtungen schützen den Benutzer, wenn die unten beschriebenen Verfahren im Zusammenhang mit Installation, Betrieb und Instandsetzung befolgt werden. Dieses Gerät ist vollelektronisch und enthält keine Teile, die vom Benutzer repariert werden können.
NICHT DAS GEHÄUSE ENTFERNEN. GEFAHR VON GEFÄHRLICHEN SPANNUNGEN. NUR QUALIFIZIERTE TECHNIKER DÜRFEN DAS GERÄT REPARIEREN.

Handbuch lesen
Nach dem Auspacken des Geräts lesen Sie bitte die Anleitung sorgfältig durch und beachten Sie alle Anweisungen.

Stromversorgung
Nur die Stromversorgung, die auf dem Typenschild angegeben ist, darf für dieses Gerät verwendet werden. Wenn Sie sich nicht sicher sind, welche Stromversorgung Sie haben, wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen Verkäufer.

Erdung oder Polarisierung
Wenn der Stecker nicht richtig in die Steckdose gesteckt werden kann oder wenn der Stecker nicht passt, darf das Gerät in Ihrem Land nicht verwendet werden.

Ventilation
Das Gehäuse ist mit Schlitzen und Öffnungen versehen, die für Belüftung und zuverlässigen Betrieb sorgen. Schützen Sie das Gerät vor Überhitzung. Blockieren Sie diese Öffnungen nicht und decken Sie sie nicht zu. Die Öffnungen dürfen niemals blockiert werden, zum Beispiel, indem das Gerät auf einem Bett, Sofa, Teppich oder einer ähnlichen Oberfläche steht.

Hitze
Stellen Sie das Gerät nicht in die Nähe von Wärmequellen, wie Heizkörpern, Öfen oder anderen Geräten, die Wärme erzeugen.

Wasser und Feuchtigkeit
Das Gerät darf nicht nahe an Wasser platziert werden, wie etwa an Badewanne, Waschbecken, Spüle oder Waschmaschine, in einem feuchten Keller oder in der Nähe eines Swimmingpools usw.

Reinigung
Trennen Sie das Gerät vor der Reinigung von der Stromversorgung. Verwenden Sie keine flüssigen Wasch- und Reinigungsmittel oder Aerosole. Verwenden Sie ein trockenes, weiches Tuch.

Stromkabel
Die Verdrahtung muss organisiert werden, um zu verhindern, dass jemand auf die Kabel tritt und den Stromfluss verhindert, indem Objekte platziert werden auf oder neben ihnen. Besondere Vorsicht rund Buchsen und Stecker und wo Strom aus dem Gerät fließt.

WICHTIGE SICHERHEITSINFORMATION

Blitzschlag

Trennen Sie das Gerät für zusätzlichen Schutz während eines Gewitters oder wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht verwendet wird von der Stromversorgung. Schäden am Gerät durch Blitzschlag und Überspannungen werden dadurch verhindert.

Eindringen von Gegenständen und Flüssigkeit

Niemals irgendwelche Fremdkörper durch die Öffnungen in das Gerät stecken, da sie möglicherweise mit gefährlicher Hochspannung zum Kurzschluss und somit zur Explosion oder einem elektrischen Schlag führen. Schütten Sie keine Flüssigkeiten über das Gerät.

Zubehörteile

Stellen Sie das Gerät nicht auf instabile Untergründ wie z.B. Wagen, Ständer, Regale oder Tische. Das Gerät kann herunterfallen und Verletzungen bei Kindern oder Erwachsenen hervorrufen bzw. ernsthaft beschädigt werden. Verwenden Sie nur Wagen, Ständer, Regale oder Tische, die sehr stabil sind oder mit dem Gerät geliefert wurden. Das Gerät muss gemäß den Anweisungen des Herstellers installiert werden und mit Hilfe von Installationswerkzeugen, die vom Hersteller empfohlen wurden. Wenn das Gerät auf einem Wagen steht, muss der Wagen sehr vorsichtig bewegt werden. Plötzliches Stoppen, unnötiger Kraftaufwand und unebene Oberflächen können dazu fuhren, dass der Wagen umfällt.

Belastung

Legen Sie keine schweren Lasten auf dem Gerät ab und treten Sie nicht auf das Gerät. Die Last kann herunterfallen und zu schweren Verletzungen von Personen oder zu Schäden am Gerät führen.

Schaden

Ziehen Sie das Gerät aus und wenden Sie sich in den folgenden Fällen an einem qualifizierten Techniker:

A) Wenn das Netzkabel oder der Stecker beschädigt sind.

B) Wenn Flüssigkeit auf dem Gerät verschüttet wurde oder Gegenstände in das Gerät gefallen sind.

C) Wenn das Gerät Regen oder Wasser ausgesetzt war.

D) Wenn das Gerät nicht richtig funktioniert, obwohl die Hinweise in der edienungsanleitung befolgt wurden. Nur die in der Betriebsanleitung beschriebenen Einstellungen dürfen vorgenommen werden. Eine falsche Einstellung kann zu Schäden führen und oft erschwert dies die Reparatur durch einen Techniker.

E) Wenn das Gerät fallen gelassen oder in irgendeiner anderen Weise beschädigt wurde.

F) Wenn sich der Betrieb des Gerätes drastisch ändert, muss das Gerät gewartet werden.

Dienstleistungen

Versuchen Sie nicht, die Wartung selbst durchzuführen. Durch das Öffnen oder Entfernen des Gehäuses werden Sie gefährlichen Spannungen oder anderen Gefahren ausgesetzt. Alle Wartungsarbeiten dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden.

FERNBEDIENUNG INSTALLATION

Einlegen der Batterien

1. Abdeckung wie dargestellt entfernen.

2. Legen Sie zwei Batterien des Typs AAA/R03/UM4 in das Batteriefach ein. Vergewissern Sie sich, dass die Batterien in der richtigen Richtung liegen (siehe Skizze unten).

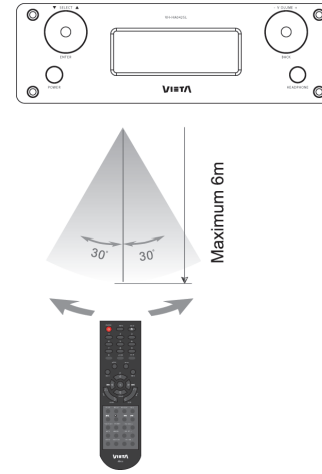
- Alte und neue Batterien sowie verschiedene Batterietypen, nicht miteinander mischen.
- Wenn die Fernbedienung über einen langen Zeitraum nicht benutzt wird, entfernen Sie die Batterien aus dem Batteriefach, um Auslaufen und Korrosion zu vermeiden.

3. Abdeckung wieder aufsetzen.

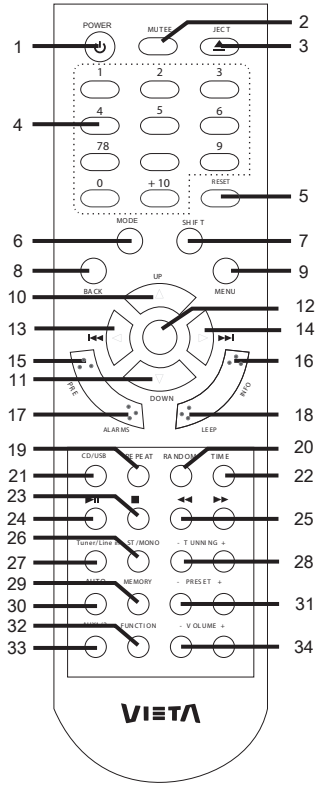
Benutzung der Fernbedienung

Richten Sie die Fernbedienung auf den Sensor an der Vorderseite des Gerätes. Wird das Signal der Fernbedienung empfangen, so reagiert das Gerät entsprechend. Die Fernbedienung funktioniert bei einer Reichweite bis zu 6 Metern.

- Bei starkem Licht ist die Funktionsfähigkeit der Fernbedienung oftmals eingeschränkt. Sollte dies ein Problem darstellen, positionieren Sie das Gerät neu.
- Störungen können auftreten, wenn andere Fernbedienungen in der Nähe des Geräts verwendet werden.
- Legen Sie keine Gegenstände auf die Fernbedienung, da die Batterien leer werden können, wenn eine Taste ständig gedrückt wird.
- Vergewissern Sie sich, dass sich keine Hindernisse zwischen Fernbedienung und Gerät befinden.
- Stellen Sie das Gerät nicht hinter getöntes Glas, da es die maximale Reichweite der Fernbedienung reduzieren kann.



VOLLE FUNKTIONSKONTROLLE PER FERNBEDIENUNG FÜR VIETA

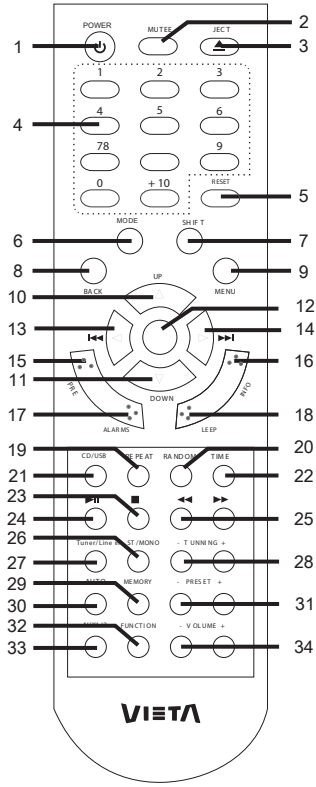


1	POWER	Bringt das/die Gerät (e) in den
2	MUTE	Stummschalten des Tons im Receiver.
3	EJECT	Öffnen und Schließen des Disc-Faches.
4	Number (0,1 – 10, + 10)	a. Zifferntasten (0,1 ~ 10, +10): b. Zifferntasten (0,1 ~ 10, +10): Hinweis: +10 Schlüssel kann auch durch Taste und 0 Taste; z.B.15, +10 einmal und 15 zu wählen; z.B. 25, drücken Sie 2 mal
5	RESET	Setzt Volumen und Höhen / Bass / Balance
6	MODE	Schaltet den Modus (Eingang) von
7	SHIFT	Wählt mehr als die 4 voreingestellten Sender
8	BACK	Zurück zum vorherigen Bildschirm. werden, um zu der letzten Spur- oder
9	MENU	Zeigt im Menü den aktuellen Modus. Drücken
10	UP	Gehen Sie bis zu der obersten Zeile auf
11	DOWN	Gehen Sie hinunter zu der untersten Zeile auf
12	SEL	Wählen und bestätigen Sie den gewählten
13	I<<	Skip (I <<) / Last: Wählt den letzten Titel auf der
14	>>I	Skip (>> I) / Next:: Wählt den nächsten Titel auf
15	PRE	Drücken für den Abruf der Voreinstellungen /
16	INFO	Mehr Information zur Station oder zum Informationsbildschirme zu blättern, dann
17	ALARM	Wecker-Modus. Schaltet Wecker aus Nur bei HA042.
18	SLEEP	Schlaf/Schlummermodus: Schaltet zu einer wird Schlummermodus zu einer bestimmten
19	REPEAT	Einen oder alle Titel der CD oder auf dem
20	RANDOM	Alle Titel werden in zufälliger
21	CD/USB	Drücken und Quelle wählen: CD oder USB; USB-Quelle am Receiver.
22	TIME	Taste hintereinander drücken (bei einer - aktueller Titel: - gesamt Titel: - aktueller Titel: - gesamt Titel :

MIKRO-GERÄTE HA042 / CD041 / MS440

	HA042 Internet receiver	MS440 FM Internet receiver	CD041 CD player	MS440 CD player
Standbymodus und schaltet Power EIN.	√	√	√	√
	√	√	×	×
	×	×	√	√
wählt Tracks auf CD041 & MS440 CD-Player. Speichern von Presets auf HA042 & MS440 Receivern. 10 + angewählt werden (z.B.10, drücken Sie +10 dann 5, um CD-Track oder Tuner-Voreinstellung 10 und dann 5.)	√	√	√	√
auf die Standardwerte zurück.	×	√	×	×
Internet-Radio, Musik-Player, Line In, FM, nur bei HA042.	√	×	×	×
auf der Fernbedienung, nur bei HA042.	√	×	×	×
Im Wiedergabemodus kann diese Taste verwendet Senderliste zurückzukehren, nur bei HA042.	√	×	×	×
Sie erneut, um aktuelle Wiedergabe anzuzeigen. Nur bei HA042.	√	×	×	×
dem Bildschirm; manueller Suchlauf rückwärts im FM-Modus.	√	×	×	×
dem Bildschirm; manueller Suchlauf vorwärts im FM-Modus.	√	×	×	×
Vorgang. Nur bei HA042.	√	×	×	×
CD / USB; Links, um zum Internetradio zu navigieren (HA042)	√	×	√	√
der CD / USB; Rechts, um zum Internetradio zu navigieren (HA042)	√	×	√	√
des Speicher-Menüs. Nur bei HA042.	√	×	×	×
abgespielten Titel. Noch einmal drücken, um durch weitere zum aktuellen Bildschirm aktuelle Wiedergabe. Nur bei HA042.	√	×	×	×
(wenn Wecker klingelt) und setzt ihn den Standby-Modus.	√	×	×	×
gegebenen Zeit in den Ruhemodus; wenn Wecker klingelt, Zeit aktiv, indem SLEEP gedrückt wird (Fernbedienung).	√	×	×	×
USB wiederholen.	×	×	√	√
Reihenfolge abgespielt.	×	×	√	√
zischendurch Wechsel von CD oder	×	√	√	√
CD), zeigt: Spielzeit; Spielzeit der CD; verbleibende Zeit verbleibende Zeit der gesamten CD	×	×	√	√

VOLLE FUNKTIONSKONTROLLE PER FERNBEDIENUNG FÜR VIETA



23	STOP	Stoppt Wiedergabe im CD Player.
24	>II	Play/Pause: Wiedergabe startet oder
25	<< , >>	Schneller Vor- oder Rücklauf der
26	ST/MONO	Umschalten vom Stereo-Modus zu
27	Tuner/Line In	Wählen und wechseln vonTuner zu
28	TUNING -/+	Manueller Suchlauf rückwärts / vorwärts bei
29	MEMORY	Speichern Sie Ihre Lieblingssender des
30	AUTO	Automatisches Scannen der Station(en)
31	PRESET -/+	Wählt die letzte/nächste gespeicherte
32	FUNCTION	Wählt an und stellt die Werte für
33	AUX 1/2	Wählt AUX 1 oder 2 Quelle auf dem
34	VOLUME -	Lautstärke verringern/erhöhen.

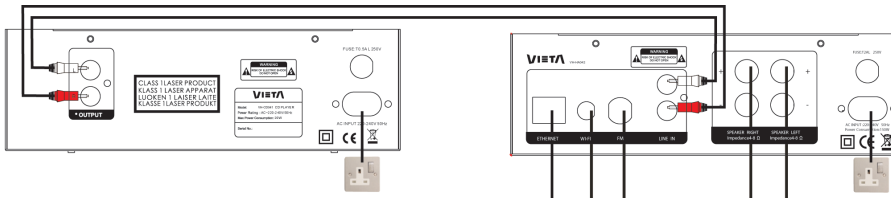
MIKRO-GERÄTE HA042 / CD041 / MS440

	HA042 Internet receiver	MS440 FM Internet receiver	CD041 CD player	MS440 CD player
	×	×	√	√
pausiert.	×	×	√	√
CD-Wiedergabe.	×	×	√	√
Mono-Modus im Empfänger (für nur FM).	×	√	×	×
Line-In-Quelle des Receivers.	×	√	×	×
Receiver/ Tuner.	×	√	×	×
Receivers/ Tuners. (siehe Anweisungen Zifferntasten).	×	√	×	×
existiert wahrscheinlich im Receiver/Tuner.	×	√	×	×
Station auf dem Receiver/Tuner an.	×	√	×	×
Bass/Treble/Balance ein.	×	√	×	×
Verstärker oder Empfänger an.	×	√	×	×
	√	√	×	×

VERBINDUNGEN AUDIO-SYSTEM

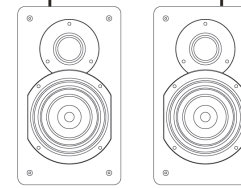
VH-CD041 CD Payer (Optional)

FM VH-HA042 Receiver



Mit der Antenne verbinden

Speakers

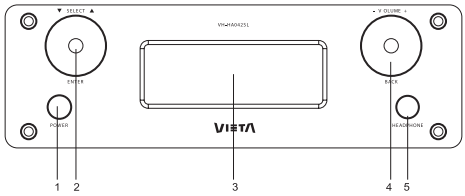


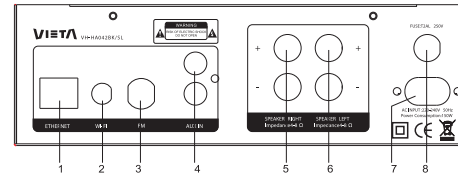
Rechts Links

WIFI Antenne
mit lokalem Router verbinden

Mit FM-Antenne verbinden

FUNKTIONEN VORDER-UND RÜCKSEITE





1. STROM: Ein- und Ausschalten des Empfängers.

2. Funktionsknopf: Einschließlich AUSWAHL/EINGABE, NACH UNTEN, NACH OBEN:

* AUSWAHL/EINGABE: Bitte auswählen und die Funktionsauswahl bestätigen.

* NACH OBEN: Gehen Sie zu der Zeile oben auf dem Bildschirm; Manuelle Abstimmung rückwärts im FM-Modus.

* NACH UNTEN: Gehen Sie bitte auf dem Bildschirm in die untere Zeile; Manuelle Abstimmung vorwärts im FM-Modus.

3. Anzeige: 4-Zeile OLED, zeigt den Status des Empfängersan...

4. Funktionsknopf: Einschließlich ZURÜCK, LAUTSTÄRKE - und LAUTSTÄRKE +

* ZURÜCK: Zurück zur vorherigen Bildschirmansicht Im Wiedergabemodus kann diese Taste benutzt werden, um zur letzten Wiedergabeliste oder Senderliste zurückzukehren.

* LAUTSTÄRKE - : Verringern Sie die Lautstärke, indem Sie nach Links drehen.

* LAUTSTÄRKE + : Erhöhen Sie die Lautstärke, indem Sie nach rechts drehen.

9. KOPFHÖRER: Kopfhöreranschluss.

1. Ethernet-Anschluss: Ethernet RJ45 (für verkabelten Internetanschluss) mit lokalem Pfad.

2. Wi-Fi-Anschluss: Zum Anschluss der Wi-Fi-Antenne mit lokalem Pfad.

3. FM-Anschluss: Zum Anschluss der FM- Antenne.

4. AUX In: Für Anschlüsse von L/R RCA Anschlüssen.

5 und 6. Lautsprecher RECHTS UND LINKS: Für Anschlüsse mit Lautsprechern.

Anmerkungen:

- Die Impedanz der Lautsprecher muss zwischen 4 und 8 Ohm liegen.

- Zum Erreichen optimaler Tonqualität, muss ein entsprechender Anschluss zwischen den Lautsprecher- und Verstärkerterminals bestehen.

- Zur Vermeidung von Kurzschlüssen, darf das Kabelende NICHT frei liegen, um somit den Kontakt miteinander oder mit der Schaltschrankrückseite zu vermeiden.

- Stellen Sie sicher, dass der LINKE und RECHTE Lautsprecher richtig aufgestellt wurden, um eine realistische Wiedergabe zu erzielen;

- Stellen Sie sicher, dass Sie sorgfältig die Lautsprecherpolung beobachten, wenn Sie die Lautsprecherkabel anschließen.

7. AC Stromanschluss: Für den Anschluss der Netzstromversorgung .

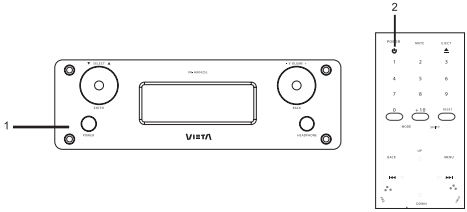
8. Sicherung: Sicherung für den Empfänger.

STROMVERSORGUNG, HAUPTTASTEN und ANZEIGE

Strom EIN/AUS, Standby

1. Bitte auf dem Empfänger auf Einschalten drücken, um die Stromversorgung ein- oder auszuschalten.

2. STROM (Standby): Der Empfänger wird in Standby gestellt und drücken Sie bitte erneut auf Strom ein.



Haupttasten auf der Frontplatte

Abstimmung/Auswahl: Drehen um durch ein Menü oder eine Senderliste zu scrollen. Die ausgewählte Option wurde in der

invertierten Textdarstellung markiert (dunkle Zeichen auf einem weißen Hintergrund). Drücken Sie bitte, um die Auswahl vorzunehmen.

Lautstärke: Drehen, um die Lautstärke zu erhöhen oder zu verringern.

Standby: Anschalten oder zurück in den Standby-Modus (Uhr und Datum werden angezeigt). Die Sleep-Funktion wird aufgehoben.

Zurück: Zurück zur vorherigen Bildschirmansicht Im Wiedergabemodus kann diese Taste benutzt werden, um zur letzten Wiedergabeliste oder Senderliste zurückzukehren.

Menü: Bitte das Menü für den aktuellen Modus anzeigen. Drücken Sie erneut, um den Bildschirm „Jetzt abspielen" anzuzeigen.

Erklärung der OLED Anzeige

Auf dem Bildschirm werden verschiedene Menüs, Dialoge und Anzeigen angezeigt, die unten beschrieben werden.

Es gibt sechs Bildschirmanzeigetypen:

* Standby (Uhr)
* Splash (Modus)
* Jetzt abspielen
* Dialog
* Fehler/Information
* Menü

Wenn der Text zu lang ist, um auf der Bildschirmanzeige zu erscheinen, wird dieser zuerst abgeschnitten, dann nach ein paar Sekunden, erscheint der Text gescrollt damit dieser lesbar ist.

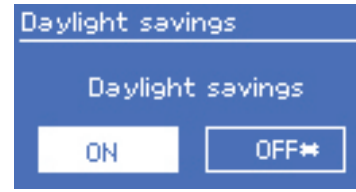
Der Standby Bildschirm zeigt die Zeit, das Datum und jegliche aktiven Alarmzeiten an.

Betreiben des Internet-Radios (Bildschirm/Menüs)

Bildschirm

Da Sie durch die Wiedergabemodi navigieren können, benutzen Sie den Modus VH-HA042 der einen Splash-Bildschirm für jeden Modus anzeigt. Nach einer Sekunde geht der VHHA042 in den ausgewählten Modus und versucht erneut zu starten, indem er den letzten Sender bzw. Titel abspielt, der in diesem Modus abgespielt wurde. Wenn das nicht möglich ist versucht VH-HA042 eine Verbindung mit der ausgewählten Quelle herzustellen, indem die Sender, Netzwerke ausgewählt werden oder den Benutzer darauf hinweisen, eine entsprechende Eingabe vorzunehmen.

Jetzt werden auf den Wiedergabebildschirmen Informationen über die Audioquelle und den Titel, der gerade abgespielt wird angezeigt, falls vorhanden.



Fehler-/Informations

Bildschirme geben für ein paar Sekunden bestimmte Nachrichten an und wechseln dann automatisch auf einen anderen Bildschirm

Menús

VH-HA042 hat grundlegend drei Typen von Menüs. Benutzen Sie die “Auswahl der Steuerung”, um durch die Optionen zu gehen bzw.um diese auszuwählen. Ein Scroll-Balken auf der rechten Seite des Bildschirms zeigt an, ob unten bzw. oben weitere Optionen sichtbar sind.

Jede Betriebsart hat ein Betriebs-Menü mit bestimmten Optionen für diesen Betrieb. Zum Beispiel hat das FM-Modus-Menü nur zwei Optionen:

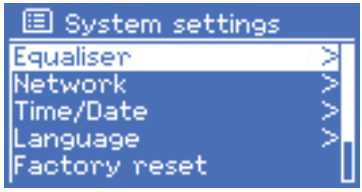
Scan-Einstellung und Audio-Einstellung.

Zusätzlich hat Betriebsmenü zwei Endoptionen: Systemeinstellungen > und Hauptmenü >. Das Zeichen ‘>’ gibt die Optionen an, die zu weiteren Menüs führen.

Das Menü Systemeinstellungen

Gestattet den Zugriff zu den Systemeinstellungen und Informationen, wie zum Beispiel Netzwerk, Zeit, Sprache und Software-Aktualisierung.

Menüs mit mehr Optionen, als die, die auf einen Bildschirm passen, verfügen auf der rechten Seite über einen Scroll-Balken.



Hauptmenü

Gestattet den Zugang zu allen Modi und zusätzlich zu den Sleep und Timer - Funktionen.

(Anmerkung: Last FM und Pandora sind nur in den USA verfügbar)

Einige Menüs, wie zum Beispiel das Menü Systemeinstellungen haben verschiedene Untermenüs.

Die ersten Schritte/Einstellung

Für den Musik-Player Modus brauchen Sie ein verkabeltes/nicht verkabeltes Netzwerk und einen UPnP Musikserver (z.B. einen PC). Für Betriebsmodi mit Internetanschluss, wie zum Beispiel Internet-Radio oder Pandora, benötigen Sie ebenfalls einen Breitband-Internetanschluss. Zur Einstellung von VH-HA042:

1. Platzieren Sie den Empfänger in einem passenden Regal oder auf einem Tisch.

2. Bitte schließen Sie diesen an das Stromnetz an.

3. Um Radio zu empfangen (Internet und FM) bitte die Teleskopantenne herausziehen und der Einstellungs-Wizard startet.

Betreiben des Internet-Radios (Die ersten Schritte/Einstellung)

Wizard einstellen

Wenn Sie das erste Mal VH-HA042 starten, läuft dieses über einen Einstellungs-Wizard, um die Einstellungen für Datum/Zeit und Netzwerk einzustellen. Ist dieses einmal beendet, ist das System bereit, um in den meisten Betriebsarten benutzt zu werden.

Anmerkung: Damit Sie diese Einstellungen später ändern können, wählen Sie Menü > Systemeinstellungen > aus.

Um den Einstellungs-Wizard erneut laufen zu lassen, wählen Sie Menü > Systemeinstellungen > Einstellungs-Wizard aus.

Wählen Sie Ja aus, um den Einstellungs-Wizard zu starten.

Wenn Sie Nein auswählen, fragt der nächste Bildschirm ob Sie der VH- HA042 gestartet wurde. Das System startet dann ohne die Zeit/Datum und die Netzwerkeinstellungen vorzunehmen und geht ins Hauptmenü.

Anmerkung: Wenn die Stromzufuhr abgeschaltet wird, während der Wizard läuft, wird der Wizard das nächste Mal erneut laufen, wenn VH-HA042 gestartet wird.

12/24 Stunden-Anzeige

Um zwischen der 12- und 24-Stunden-Anzeige umzuschalten, wählen Sie Einstellung 12/24 Stunden aus und wählen Sie dann Ihre bevorzugte Einstellung aus.

Zeit/Datum

Zeit und Datum können manuell oder automatisch aktualisiert werden. Mit automatischer Aktualisierung werden Zeit und Datum automatisch mit externen Uhren synchronisiert. Die automatische Aktualisierung ist allgemein genauer.

Automatische Aktualisierung

Die automatische Aktualisierung arbeitet mit Daten, die über FM oder Internet gesendet werden.

Die Uhr wird nur aktualisiert, wenn sich das System in einem entsprechenden Modus befindet, somit ist es empfehlenswert, einen Modus auszuwählen, den Sie regelmäßig verwenden.

FM verwendet Zeitsignalsendungen mit Radioübertragung.

Das Netzwerk benutzt ein Zeitsignal, das von dem Frontier Silicon Internet Radioportal gesendet wird, wenn Sie sich in irgendeinem Modus mit Netzanschluss befinden.

1. Wählen Sie aus: Aktualisierung von FM, Aktualisierung vom Netzwerk oder Keine Aktualisierung.

2. Wenn Sie die Aktualisierung vom Netzwerk aus vornehmen, stellen Sie bitte Ihre Zeitzone ein.

3. Wenn Ihr Land das Sommerzeitmodell verwendet, kann die automatisch aktualisierte Zeit des Netzwerks um eine Stunde abweichen. Wenn die Sommerzeit wirksam ist (im Winter), schalten Sie die Sommerzeit Option ein, um dieses zu berichtigen.

Bitte beachten Sie, wenn Sie die Zeit vom FM aktualisieren, hat die Sommerzeit Option keine Auswirkungen auf die Uhrzeit.

VH-HA042 wird automatisch von der ausgewählten Quelle aktualisiert, wenn die die Zeitinformation verfügbar ist.

Manuelle Einstellung

Wenn Sie „Keine Aktualisierung" einstellen, werden Sie vom Wizard weitergeleitet, um Zeit und Datum manuell einzustellen.

Netzwerk

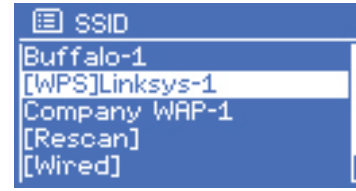
VH-HA042 ist mit allen allgemeinen Netzwerkprotokollen und Kodierungen kompatibel, einschließlich Wi-Fi geschützten Einstellungsmethoden (WPS).

Um ein VH-HA042 mit Ihrem Netzwerk zu verbinden, brauchen Sie eines der nachfolgend aufgeführten:

• Einen Router mit Verkabelung und ein Ethernet (RJ45 Netzwerk) Kabel

• Einen Wi-Fi drahtlosen Router zusammen mit dem Passwort-Schlüssel, falls eingestellt

Wählen Sie eine WLAN Region/Land > Wi-Fi Netzwerk (SSID) und wählen Sie dann ein Netzwerk aus der Liste aus.



Netzwerk gemäß Standard kodifiziert

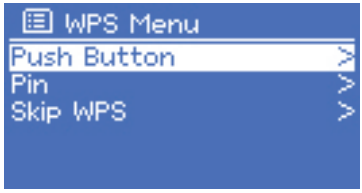
Zur Eingabe des Netzwerkschlüssels (Passworts) benutzen Sie Auswahl der Steuerung, um den Cursor durch die Merkmale zu bewegen und wählen Sie aus. Da jedes Zeichen ausgewählt wird, baut sich der Schlüssel in oben im Bildschirm auf.

Es kann auf drei Optionen zugegriffen werden, indem Sie Auswahl rückwärts drehen, vor den ersten Zeichen (0123…) – Rücktaste, OK und Stornieren.

Betreiben des Internet-Radios (WPS/Vervollständigung)

WPS kodiertes Netzwerk

WPS kodierte Netzwerke werden durch das WPS identifiziert zu Beginn des Netzwerk und haben drei Methoden der Verbindung. Wählen Sie eine aus und folgen Sie den Anweisungen:



• Taste drücken >

VH-HA042 leitet Sie zum Drücken der Anschlusstaste auf dem Router. Es scannt für einen bereit stehenden Tastendruck-Netzwerkanschluss und wird angeschlossen.

• Pin > (Code-Nummer)

VH-HA042 erzeugt eine 8-stellige Code-Nummer, die Sie in den drahtlosen Router, Zugangspunkt oder in ein externes Register (z. B. fortgeschrittene Versionen von Windows Vista) eintragen.avanzadas de Windows Vista).

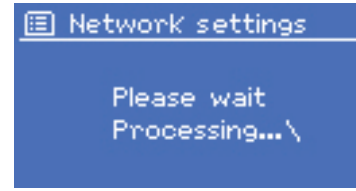
• WPS überspringen >

Geben Sie oben einen Schlüssel für ein gemäß Standard kodiertes Netzwerk ein.

Zu weiteren Informationen über die Einstellung eines WPS kodierten Netzwerkes, schauen Sie bitte unter Ihren WPS Router Anweisungen nach.

Vervollständigung

VH-HA042 versucht sich an das ausgewählte Netzwerk anzuschließen.



Wenn die Verbindung fehlschlägt, geht VH-HA042 zu einem vorhergehenden Bildschirm zurück, um es noch einmal zu versuchen.

Wenn die Netzwerkverbindung verloren geht, versucht VH-HA042 sich automatisch zu verbinden.

Sprache

Die Default-Sprache ist Englisch. Zur Änderung bitte Menü > Systemeinstellungen > Sprache > auswählen, wählen Sie dann Ihre Sprache aus.

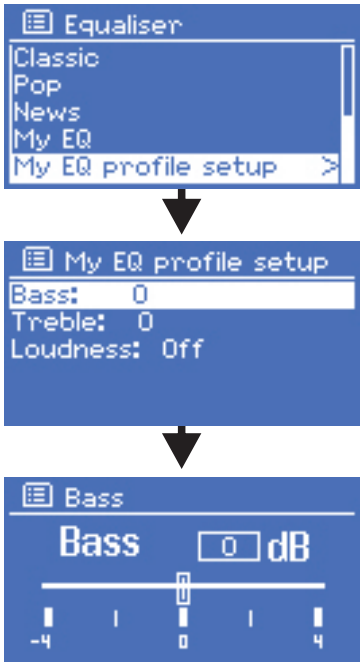
Andere Einstellungen

Einstellungen für den Anschluss von Bonus Dienstleistungen wie zum Beispiel Last.fm und Pandora werden in den Abschnitten für jene Betriebsarten abgedeckt. Die allgemeinen Einstellungen sind unten abgedeckt. Bitte beachten Sie, dass Last.fm und Pandora nur in den USA verfügbar sind.

Betreiben des Internet-Radios (Frequenzgang-Korrekturfilter/ Registrierung)

Frequenzgang- Korrekturfilter

Verschiedene voreingestellte EQ Betriebsarten sind verfügbar; ebenfalls eine benutzerdefinierte Einstellung.



Zur Einstellung des EQ, wählen Sie Menü > Systemeinstellungen > Frequenzgang-Korrekturfilter aus.

Sie können dann von einer Vielfalt an voreingestellten Betriebsarten auswählen oder Ihre eigenen kundenspezifischen.

Einstellungen für Bass, Höhen und Lautstärke erstellen.

Netzwerk

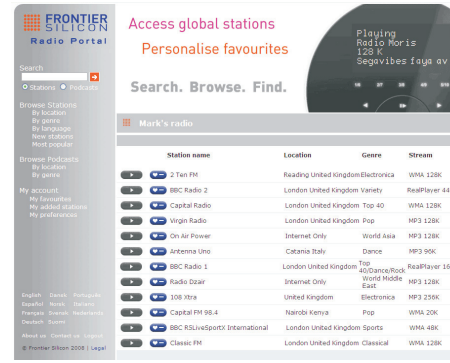
VH-HA042 erinnert Sie daran, dass die letzten vier drahtlosen Netzwerke angeschlossen wurden und versucht automatisch eine Verbindung zu dem herzustellen, den es finden kann.

Sie können die Liste der registrierten Netzwerke über das Menü > Systemeinstellungen > Netzwerk > Netzwerkprofil > sehen. Von hier aus können Sie ungewollte Netzwerke löschen, indem Sie die „Auswahl" drehen und drücken und dann die Löschung mit „Ja" bestätigen.

Es gibt ebenfalls andere Optionen zum Anschauen und zur manuellen Veränderung der Netzwerkeinstellungen, vom Menü > Systemeinstellungen > Netzwerk > (zum Beispiel die Errichtung eines verkabelten Netzwerkes). Benutzer, die Erfahrungen mit Netzwerken haben werden diese Optionen, zur Diagnose und zur Behebung von Netzwerkproblemen, nützlich finden.

Internet Radio Portal Registrierung

Die Internetseite Frontier Silicon Internet-Radio-Portal ermöglicht Ihnen, dass Sie Ihre Liste mit Lieblingstiteln organisieren können und diese über Internet-Radio auf einem Computer hören können.



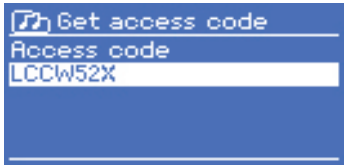
Betreiben des Internet-Radios (Registrieren/Medienzentrum nutzen)

Zur Registrierung Ihrer VH-HA042 bei dem Portal, schalten Sie bitte auf Internet-Radio-Betrieb und dann erhalten Sie Ihren eindeutigen Radio-Zugangscode, indem Sie auswählen Menü > Radiosender-Liste > Hilfe > Zugangscode bekommen >. Schreiben Sie den Zugangscode auf.

Anmerkung: Verwechseln Sie den Zugangscode für das Portal nicht mit der Radio ID (vom Menü > Systemeinstellungen > Info.)

Besuchen Sie die Portal-Internetseite unter www.wifiradio-frontier.com.

Wenn dieses Ihr erster Besuch auf dem Portal ist, registrieren Sie bitte ein neues Konto, indem Sie die folgenden Informationen eingeben:



- Zugangscode,
- Ihre E-Mail-Adresse,
- Passwort,
- Radiomodell (VIETA VH-HA042).

Wenn Sie bereits ein Konto besitzen und ein zusätzliches Radio hinzufügen wollen, Melden Sie sich bitte mit Ihrem Konto an und wählen Sie aus: Meine Präferenzen > Fügen Sie ein anderes Wi-Fi-Radio hinzu.

Wenn Ihr Radio einmal auf dem Portal registriert wurde, können Sie sofort die Internet-Radio-Favoriten benutzen und die Radiomerkmale hinzufügen.

Einrichtung eines Musik-Servers

Um über VH-HA-042 Musikdateien von einem Computer aus abzuspielen, muss der Computer eingestellt werden, damit Dateien oder Medien über diesen abgespielt werden können.

UPnP gemeinsame Nutzung von Medien gestattet Geräten wie VH-HA042 Musik von gemeinsam benutzten Medienbibliotheken abzuspielen,

die Navigation über Tag-Menüs wie zum Beispiel Künstler, Album oder Genre. Wenn bei Ihnen ein passendes Server-System wie zum Beispiel ein PC mit Windows Media Player 10 oder neuer (WMP) vorhanden ist und Ihre Musik-Bibliothek gut gekennzeichnet ist, dann wird empfohlen das Medienzentrum zu nutzen. Nur der UPnP-Server muss eingestellt werden.

Anmerkung: iTunes arbeitet derzeit nicht als ein UPnP-Media-Server, jedoch stehen Add-ons zur Verfügung, die mit einer iTunes-Bibliothek arbeiten.

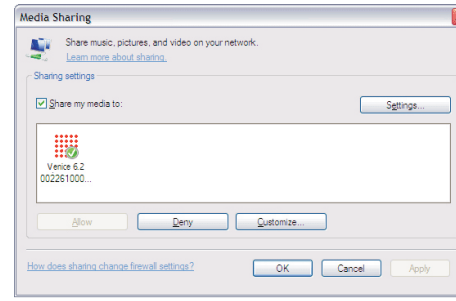
Die gemeinsame Nutzung mit Windows Media Player

Der am meisten verwendetet UPnP-Server ist Windows Media Player (10 oder neuer). Alternativ dazu können andere UPnP-Plattformen und Server verwendet werden. Zur Einstellung eines WMP für die gemeinsame Nutzung von Medien, führen Sie bitte die folgenden Schritte aus:

1. Stellen Sie sicher, dass der PC an ein Netzwerk angeschlossen ist.

2. Stellen Sie sicher, dass das Radio eingeschaltet ist und an das gleiche Netzwerk angeschlossen ist.

3. In WMP fügen Sie zu der Medien-Bibliothek die Audio-Dateien und Ordner hinzu, die Sie gemeinsam



mit VH-HA042 (Bibliothek > Bibliothek hinzufügen…) verwenden möchten.

4. In WMP aktivieren Sie die gemeinsame Verwendung von Medien (Bibliothek > Medien gemeinsam verwenden).

Anmerkung: Es kann VH-HA042 anzeigen, unbekanntes Gerät, Frontier Silicon Venice 6.2 Logo wie unten angezeigt. Stellen Sie sicher, dass das Radio Zugang zu den Medienzentren hat, indem Sie dieses auswählen und auf „Zulassen" drücken. Sie können ebenfalls einen Namen für die Einstellung der Medienzentren einstellen...Klicken Sie auf OK damit die Dialogkästchen geschlossen werden können.

Betreiben des Internet-Radios (Medienzentrum Player)

Einstellung auf VH-HA042 für „Abspielen auf" Windows 7 Datenstrom-Medieneigenschaften.

Zur Einstellung von VH-HA042 und zu dessen Steuerung und zur Weiterleitung von Musik über den Windows Media Player 12 (Windows 7 nur) bitte die folgenden Schritte ausführen:

1. Stellen Sie sicher, dass der PC an ein Netzwerk angeschlossen ist.

2. Stellen Sie bitte sicher, dass VH-HA042 angeschaltet ist und an das gleiche Netzwerk angeschlossen ist.

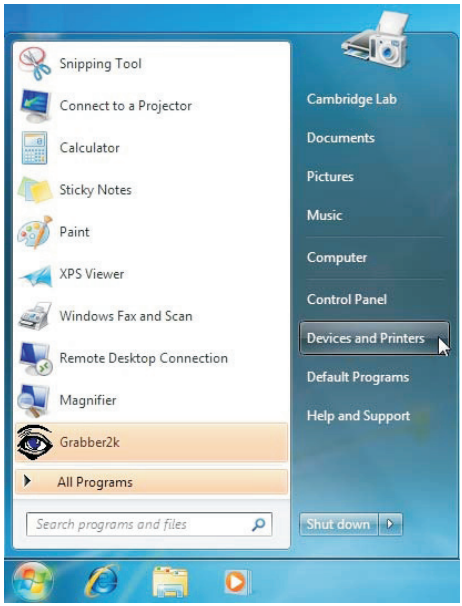
Anmerkung: VH-HA042 muss sich in einem Internetbetrieb befinden, damit es entdeckt wird.

3. Vom Windows 7 Hauptbildschirm, wählen Sie Start > Geräte und Drucker aus.

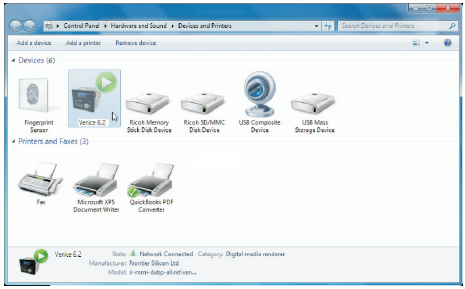
4. Wählen Sie die Tabelle „ ein Gerät hinzufügen" oben links im Fenster für Geräte und Drucker aus und befolgen Sie die Anweisungen, die durch den Wizard angegeben werden.

Im Fenster für Geräte und Drucker wird ein VH-HA042, Venice 6.2 oder Frontier Silicon Symbol erscheinen und Sie sind jetzt bereit, um Ihre Windows Media Musikdateien zum VHHA042 zu leiten.

*) Anmerkung; das Symbol kann anzeigen „VIETA VH-HA042", „Unbekanntes Gerät", „Frontier Silicon" bzw. Venice Logo, wie unten angezeigt;



*) Um den Namen auf Ihrem Gerät zu ändern, klicken Sie auf Symbol und wählen Sie Eigenschaften aus. Wählen Sie dann UPnP aus und klicken Sie auf „Geräte Internetseite".



Betreiben des Internet-Radios (Radio-Modus/Voreinstellung/ Favoriten)

Internet Radio-Betrieb

VH-HA042 kann tausende von Radiosendern und Podcasts, aus der ganzen Welt, über eine Breitband-Internetverbindung abspielen.

Wenn Sie Internet-Radio-Betrieb auswählen, kontaktiert VH-HA042 das Frontier Silicon Internet-Radio-Portal um eine Liste mit Sendern zu erhalten, die in verschiedene Kategorien eingeteilt sind, wie Land, Spitzenreiter und Genre.

Wenn Sie einen Sender auswählen, verbindet sich VH-HA042 direkt mit diesem Sender.

Das Portal aktiviert mehrfache Listen mit Lieblingssendern, die Sie zum Beispiel personalisieren können Sender von Andy, Lieblingssender von Jo, Talkshows. Um die Favoriten Eigenschaften zu nutzen, registrieren Sie Ihr Radio auf der Portal-Internetseite. Wenn Sie verschiedene Frontier Silicon Radios haben, können Sie die alle unter dem gleichen Konto registrieren, damit jedes Radio Zugang auf Ihre Favoriten-Liste hat. Es ist möglich, dass die Favoriten entweder direkt über VH-HA042 oder über irgendeinen Computer mit Web-Browser hinzuzufügen.

Um in den Internet-Radio-Betrieb zu gehen, drücken Sie Modus, bis auf der Anzeige Internet-Radio angezeigt wird oder wählen Sie Menü > Hauptmenü > Internet-Radio.

Anmerkung: Das Menü zur Anzeige der Liste mit Radiosendern wird vom Internet-Radio-Portal bereitgestellt, somit kann nur darauf zugegriffen werden, wenn VH-HA042 an das Internet angeschlossen ist. Die Liste der Radiosender und die Untermenüs können von Zeit zu Zeit geändert werden.

Es gibt verschiedene Arten, um die Radiosender auszuwählen.

Direkt vom Radio:

- Zuletzt aufgelistete
- Voreingestellte. Vom Portal über Menü > Radiosender-Liste > Menü:
- Favoriten Liste
- Nach Land, Genre, Spitzenreiter, Neuste durchsuchen
- Nach Schlüsselwort suchen
- Meine hinzugefügten Sender
- My added stationsInternet,

Wenn Sie bereits einen Radiosender hören, können Sie lieber auf ZURÜCK drücken als auf MENÜ, um schnell zum zuletzt besuchten Zweig des Menübaums zurückzukehren. Nehmen wir zum Beispiel an, Sie haben New Orleans Radio über die Browser-Möglichkeit, wie beschrieben, gehört. Indem Sie auf ZURÜCK drücken, würden Sie zu dem markierten Blues-Radiosender Menü zurück geleitet. Indem Sie erneut auf ZURÜCK drücken, würden Sie zu dem Blues Menü zurückkehren und so weiter.

Zuletzt Aufgelistete

Wenn der Internet-Radio-Betrieb erneut startet, wird der zuletzt aufgelistete Radiosender ausgewählt. Zur Auswahl eines vor kurzem benutzten Senders, wählen Sie Menü > zuletzt Aufgelistete, dann einen der aufgelisteten Radiosender. Die erst vor kurzem aufgerufenen Radiosender erscheinen oben auf der Liste.

Voreinstellungen

Voreinstellungen sind im Radio gespeichert und von anderen Radios kann auf diese kein Zugriff erfolgen.

Um eine Internet-Radio-Voreinstellung zu speichern, drücken und halten Sie Voreinstellung, bis auf der

Anzeige „Voreinstellung speichern" angezeigt wird. Wählen Sie eine der Voreinstellungen aus, um die aktuell abgespielten Radiosender zu speichern.

Zur Auswahl einer Voreinstellung, drücken Sie bitte kurz auf Voreinstellung, dann wählen Sie eine der aufgelisteten, voreingestellten Radiosender aus. Wird ein voreingestellter Radiosender abgespielt, wird Pn (P1, P2 usw.) am unteren Bildschirmrand angezeigt.

Anmerkung: Der Vorgang für die Voreinstellung ist für Internet-Radio und FM gleich.

Favoriten

Die Favoriten werden auf dem Internet-Radio-Portal gespeichert. Bevor Sie ein Konto auf dem Portal von seiner Web-Schnittstelle (www.wifiradio-frontier.com) einrichten, werden die Favoriten einzig und allein zu dem Radio zugeordnet, auf dem Sie diese einstellen. Nachdem Sie ein Portal-Konto eingerichtet haben, werden alle Favoriten von Ihren unterschiedlichen Radios gemischt und zu einer Favoritenliste kombiniert. Diese kombinierte Liste steht für alle Radios auf Ihrem Konto zur Verfügung.

Zur Speicherung eines Radiosenders als Favorit, drücken und halten Sie „Auswahl" bis auf der Anzeige „Favoriten

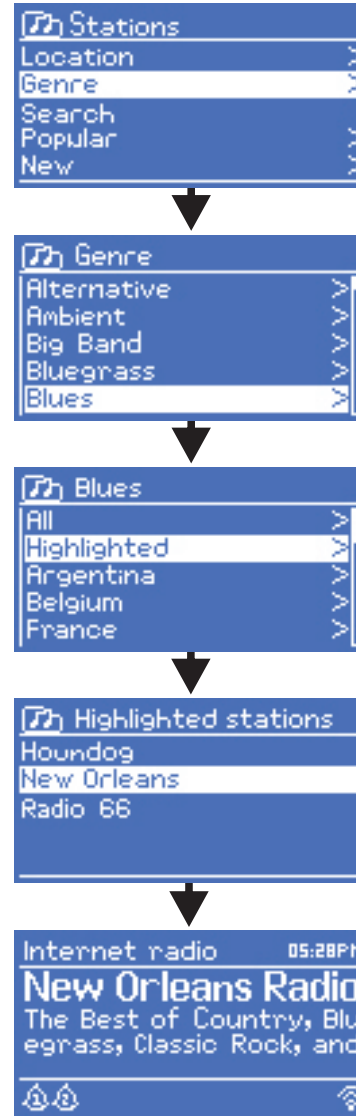
hinzugefügt". Der Radiosender erscheint unter Default-Favoriten Radiosender auflisten.

Zur Auswahl eines Favoriten, wählen Sie Menü > Radiosender-Liste > Meine Favoriten > Favoritenliste > Radiosender aus.

Betreiben des Internet-Radios (Browse/Suche)

Browse

Zur Suche von Internetübertragungen, wählen Sie Menü > Radiosender-Liste > dann entweder Radiosender > oder Podcasts > aus. Durchsuchen der Menüs, um Radioübertragungen zu finden.



Anmerkung: Auf BBC Radio Programme, wie 'Erneut anhören' kann über ein Podcast-Menü wie z.B. Menü > Podcasts > Standort > Europa > Großbritannien > Alle Shows > BBC Radio 4 > Sie und Ihre > 20/10/2012 - 20. Oktober.

Suchen

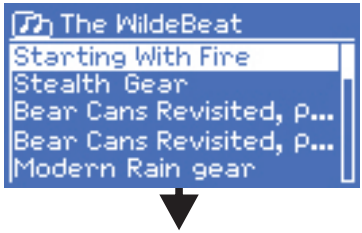
Sie können ebenfalls die Internet-Übertragungen für die Radiosender oder Podcasts mit bestimmten Stichworten in deren Titel suchen.

Zur Suche, Menü auswählen > Radiosender-Liste > dann entweder Radiosender > oder Podcasts >

Geben Sie ein Stichwort ein, indem Sie die Zeichen auswählen und dann OK. Die Such-Eingabebildschirme sind ähnlich in ihrer Funktion wie der Wi-Fi Passwort-Eingabe-Bildschirm.

Wählen Sie eine Übertragung aus der Liste aus.

Für Podcasts ist es möglich, dass Sie eine bestimmte Episode auswählen



Radiosender können hinzugefügt werden

Obwohl auf dem Internet-Radio-Portal tausende von Stationen vorhanden sind, kann es sein, dass Sie Radiosender anhören möchten,

die nicht aufgelistet sind. Sie können Ihre eigenen Radiosender über das Portal hinzufügen. Auf diese hinzugefügten Radiosender kann von VH-HA042 über die Auswahl Menü > Radiosender-Liste > Meine hinzugefügten Radiosender > Radiosender.

Betreiben des Internet-Radios (Media Player/UPnP)

Jetzt wird die Information abgespielt

Während die Übertragung läuft, wird auf dem Bildschirm dessen Name und Beschreibung angezeigt. Wenn die Informationen über Künstler und Titel verfügbar sind, werden diese ebenfalls angezeigt. Um weitere Informationen anzuschauen, bitte auf Info drücken.

Jedes Mal wenn Sie auf Info drücken, wird ein anderer Informationssatz angezeigt, navigieren Sie durch die folgenden

Einzelheiten:

- Künstler und Name des Titels (Default; wo verfügbar)
- Beschreibung des Senders
- Genre und Standort des Senders
- Signalzuverlässigkeit
- Codec und Stichprobenanteil
- Wiedergabe-Buffer
- Datum von heute

Musik Player Betrieb (Netzwerk)

Im Musik Player Betrieb werden Audio-Dateien wie z.B. MP3s, AACs, WMAs oder FLACs von einem Computer auf dem lokalen Netzwerk abgespielt.

Zur Auswahl des Musikwiedergabebetriebs, drücken Sie entweder Modus bis auf der Anzeige Musikwiedergabe angezeigt wird oder wählen Sie Menü > Hauptmenü > Musikwiedergabe.

Wenn Sie im Musikwiedergabe Modus sind, drücken Sie Wiedergabebetrieb, drücken Sie auf Menü, dann Medienzentrum.

Anmerkung: VH-HA042 unterstützt keine USB-Wiedergabe wie in der Abbildung angezeigt wird.

Wenn Sie bereits eine Musikdatei abspielen, können Sie anstatt auf Menü auf Zurück drücken, um schnell zu dem zuletzt besuchten Zweig des Menübaums zurückzukehren. Nehmen wir an, Sie hören zum Beispiel den Titel „Heat" des Künstlers „50 Cent" über die Suche im Medienzentrum, wie auf der Seite oben angegeben. Indem Sie auf ZURÜCK drücken, würden Sie zu der Titelauflistung für das Album „Get Rich" oder „Die Tryin" zurückgeleitet werden. Indem Sie erneut ZURÜCK drücken, würden alle Alben von „50 Cent" aufgelistet werden. Indem Sie erneut ZURÜCK drücken, würden alle Alben des Künstlers aufgelistet werden und so weiter.

Sie können << (schnell rückwärts) und >> (schnell vorwärts) auf der Fernbedienung benutzen, um sich durch die Titel zu bewegen. Drücken und halten, um zurück- oder schnell vorwärts zu spulen und drücken Sie schnell um den vorhergehenden bzw. nächsten Titel auszuwählen.

Medienzentrum (vom UPnP Medien-Server)

Menü auswählen > Medienzentrum >

Wenn Sie Medienzentrum eingestellt haben, sollten Sie einen Eintrag sehen, der sich wie folgt zusammensetzt: <Computer Name>: <Namen des Medienzentrums >, zum Beispiel JB-Laptop: Audio. Wenn Sie mehr als einen Computer mit Medienzentren haben, werden die Alternativen aufgelistet. Bitte wählen Sie die Medienzentren aus, die Sie abspielen wollen.

Von hier aus werden die Menüs von dem Server für das Medienzentrum erzeugt (normalerweise Windows Media Player). Das erste Menü zeigt eine Liste mit Medienarten an, zum Beispiel Musik, Video, Bilder und Wiedergabelisten.

Anmerkung: VH-HA042 kann nur Musik und Wiedergabelisten abspielen.

Es gibt ebenfalls eine Suchfunktion, durch die die Titel auf ähnliche Art und Weise wie bei der Internet-Radio-Suche gefunden werden.

Ausgehend von „Musik" gibt es zahlreiche Wege wie Sie die Titel auswählen können, einschließlich:

- Genre
- Künstler
- Album
- Komponist
- Bewertung

Wenn Sie den Titel, den Sie abspielen möchten, gefunden haben, drücken Sie auf „Auswahl". Durch ein kurzes Drücken wird der Titel sofort abgespielt und durch ein langes Drücken wird der Titel zur Wiedergabeliste hinzugefügt. Sie können ebenfalls ganze Alben zur Wiedergabeliste hinzufügen.

VH-HA042 spielt entweder den ausgewählten Titel oder die Wiedergabeliste ab.

Betreiben des Internet-Radios (UPnP/Windows Wiedergabelisten)

Wenn das Medienzentrum ausgewählt wurde, wird eine Liste mit verfügbaren Musik-Servern angezeigt.

Wenn ein Fragezeichen vor dem Server-Namen erscheint, wird angegeben, dass der Server vorher gesehen wurde und die Wake-on-LAN Funktionalität unterstützt, jedoch kann diese derzeit nicht auf dem Netzwerk gefunden werden.

Wenn der Benutzer einen Server mit einem Fragezeichen ausgewählt hat, wird das Gerät versuchen, den Server „aufzuwecken" und mit ihm eine Verbindung herzustellen. In einigen Fällen kann dieses nicht möglich sein, weil der Server nicht mehr an das Netzwerk angeschlossen ist bzw. ausgeschaltet wurde.

Prune (Optimierter) Server

Von Zeit zu Zeit kann es notwendig sein, dass die Server bei denen Fragezeichen, vor dem Server-Namen auf der Server-Liste angezeigt werden. Zum Beispiel wenn das Gerät zu einem neuen Netzwerk bewegt wird oder wenn ein Wake-on- LAN Server aus dem aktuellen Netzwerk empfangen wird.

Zur Ausführung dieser Funktion, gehen Sie bitte zu Menü > Prune Server > Ja

Wiedergabelisten

VH-HA042 hält eine Warteschlange von bis zu 500 Titeln in der Wiedergabeliste bereit. Die Titel der Wiedergabeliste können von mehrfachen UPnP-Servern gemischt werden. Zur Verwaltung der Wiedergabeliste bitte Menü > Meine Wiedergabeliste auswählen.

• Um die Wiedergabeliste anzuschauen, scrollen Sie durch, indem Sie auf „Auswahl" schalten.

UPnP Titel zeigen ihren Titelnamen an;

• Zum Abspielen der Wiedergabeliste von einem bestimmten Titel, schnell auf „ Auswahl" drücken.

• Zum Löschen des Titels von der Wiedergabeliste, bitte lange auf „Auswahl" drücken.

Dann mit „JA" bestätigen.

Wenn Sie einen Titel/Album/Ordner auswählen und dieser sofort abgespielt werden soll (ohne Nutzung der Wiedergabeliste), bleibt die Wiedergabeliste

erhalten. Die Wiedergabeliste bleibt ebenfalls während des Standby-Modus erhalten.

Jetzt wird die Information abgespielt

Während ein Titel abgespielt wird, zeigt der Bildschirm dessen Titel und Künstler (UPnP) an. Es ist auch ein Fortschrittsbalken mit Zahlen für die abgelaufene Zeit und die gesamte Titelzeit vorhanden. Am unteren Bildschirmrand wird durch ein Symbol angegeben, dass UPnP von der Quelle abhängt. Um weitere Informationen anzuschauen, bitte auf „Info" drücken.

Jedes Mal wenn Sie auf „Info" drücken, werden andere Informationssätze angezeigt, navigieren Sie durch:

• UPnP: Wiedergabe-Fortschrittsbalken (Default), Album, Codec/Abtastrate, Wiedergabe-Buffer-Balken, heutige Rate

Indem Sie die „Abspielen auf" Eigenschaft in Windows 7 benutzen, um den Medien-Stream zu ermöglichen

Eine der neuen Windows 7 Eigenschaften, ist eine Eigenschaft, die als so genanntes „Abspielen auf" bezeichnet wird und dadurch läuft auf Ihrem PC die Windows 7 Steuerung VH-HA042, um das Media anzutreiben und dieses wird als eine universelle Fernsteuerung für Ihre Mediensammlung benutzt.

VH-HA042 unterstützt die Industrienorm DLNA (Digital Living Network Alliance) 1.5 Digitale Medienwiedergabe. Das gestattet Ihnen das „Abspielen auf" andere Geräte, die bei Ihnen zu Hause verfügbar sind und die Kombination von dem Medien-Stream mit der Steuerung eines angeschlossenen Medien-Empfängers während des Inhalts-Datenflusses zu diesem von einem anderen Windows 7 PC auf Ihrem Netzwerk zu Hause.

Bevor sie die Eigenschaft „Abspielen auf" benutzen können, benötigen Sie die Einstellung auf VH-HA042 für Windows 7 Streaming-Medien.

Betreiben des Internet-Radios (Abspielen auf/ FM Betrieb)

Benutzen Sie „Abspielen auf" im Windows Media Player

Windows Media Player macht Ihnen die Verwaltung Ihrer Medien einfach, findet Titel, die Sie abspielen möchten und öffnet „Abspielen auf". Zur Auswahl der Titel, die Sie abspielen möchten, befolgen Sie bitte diese Schritte:

1. Klicken Sie auf die Start-Taste, klicken Sie auf „Alle Programme" und klicken Sie dann auf „Windows Media Player".

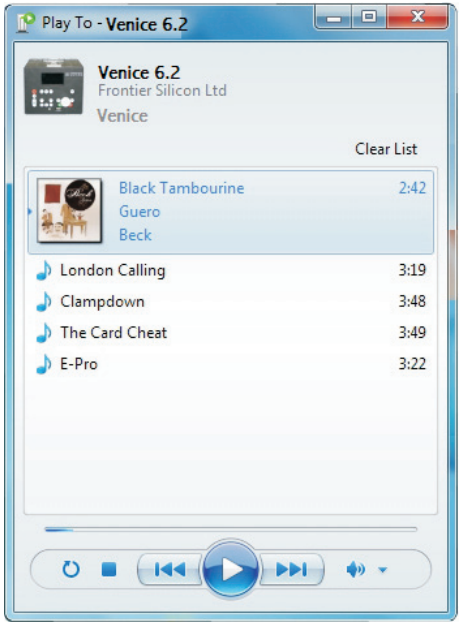
Wenn das Wiedergabegerät derzeit geöffnet ist und Sie sich im Modus „Jetzt Abspielen" befinden, klicken Sie auf die Taste „Auf Bibliothek umschalten", in der oberen rechten Ecke des Wiedergabegerätes.

2. Wenn das Fenster zur Auflistung geschlossen ist oder wenn die Reiter „Burn" bzw. „Sync" angezeigt werden, klicken Sie bitte auf den Reiter „Wiedergabe".

3. Sie können die Titel, die Sie abspielen möchten in der Wiedergabe-Bibliothek finden und ziehen Sie diese Titel dann aus dem Einzelheiten-Fenster in das Auflistungs-Fenster.

4. Klicken Sie die Taste „Abspielen auf" oben in dem Auflistungs-Fenster, klicken Sie auf das Gerät in Ihrem Netzwerk, das die Medien erhalten soll.

5. Im Dialogkästchen „Abspielen auf" benutzen Sie bitte die Wiedergabesteuerung für Abspielen, Pause, oder halten Sie den Medienfluss an und wechseln Sie auf das nächste bzw. vorhergehende Stück in der Liste.



Benutzen Sie „Abspielen auf" anderweitig in Windows 7

Außerhalb des Windows Media Players, können Sie die Medien zu VH-HA042 streamen, das erfolgt mit „Abspielen auf", indem Sie einen Rechtsklick auf die Musikdateien ausführen. Zur Auswahl der Musikdateien und um diese zu VH-HA042 zu streamen, befolgen Sie bitte diese Schritte:

1. Klicken Sie auf die Dateien, die Sie auf VH-HA042 streamen wollen.

2. Rechtsklick auf die ausgewählten Dateien, auf „Abspielen auf" deuten und klicken Sie dann auf das Gerät im Netzwerk, das die Medien erhalten soll.

3. In dem Dialogkästchen „Abspielen auf" benutzen Sie bitte die Wiedergabesteuerungen, zum Medienfluss Abspielen, Pause oder Stoppen und wechseln Sie auf das nächste bzw. vorhergehende Stück in der Liste.

Jetzt wird die Information abgespielt

Während ein Titel abgespielt wird, wird auf dem Bildschirm der Titelname (UPnP) angezeigt. Es ist auch ein Fortschrittsbalken mit Zahlen für die abgelaufene Zeit und die gesamte Titelzeit vorhanden. Am unteren Bildschirmrand wird durch ein Symbol UPnP angegeben. Um weitere Informationen anzuschauen, bitte auf „Info" drücken.

Jedes Mal wenn Sie auf „Info" drücken, wird ein anderer Informationssatz angezeigt, navigieren Sie durch Folgendes:

• Künstler, Album, Codec/Abtastrate, Wiedergabe-Buffer.

FM Radio-Betrieb

Im FM Radio-Betrieb wird analoges Radio von dem FM Frequenzbereich empfangen und RDS (Radio Daten System) Informationen über den Sender werden angezeigt und zeigen an (wo die Übertragung stattfindet).

Um in dem FM Betrieb zu gehen, drücken Sie entweder Modus, bis auf der Anzeige FM Radio angezeigt wird oder wählen Sie Menü > Hauptmenü > FM aus.

Sender auswählen

Zum Auffinden eines Senders bitte auf „Auswahl" drücken. Die Frequenzanzeige beginnt zu laufen, wenn VH-HA042 den FM-Frequenzbereich scannt. Alternativ können Sie nach unten und oben suchen indem Sie die Tasten >> oder << drücken und halten oder nehmen Sie die Abstimmung manuell vor, indem Sie schnell drücken oder an der Auswahlsteuerung drehen.

Voreinstellungen

Zum Abspeichern einer FM Voreinstellung, drücken und halten Sie Voreinstellung bis auf der Anzeige der Bildschirm „Voreinstellung" speichern angezeigt wird. Wählen Sie eine von 10 Voreinstellungen aus, um den Radiosender, der aktuell abgespielt wird, zu speichern.

Zur Auswahl einer Voreinstellung, drücken Sie bitte kurz auf „Voreinstellung", dann wählen Sie einen der aufgelisteten, voreingestellten Radiosender aus. Wenn ein Sender voreingestellt wird.

Betreiben des Internet-Radios (FM/Alarm/Sleep/Fehler)

Jetzt wird die Information abgespielt

Während ein FM-Sender abgespielt wird, wird auf dem Bildschirm eine der folgenden Dateneinstellungen angezeigt:

• Wenn die RDS Information verfügbar ist, wird laut Default der Servicename (z.B. Name des Senders) angezeigt. Sie können durch weitere RDS-Informationen navigieren, indem Sie auf „Info" drücken. Jedes Mal wenn Sie auf „Info" drücken, werden beim Navigieren durch RDS Radiotext, RDS Programmart, Frequenz und heutiges Datum andere Informationssätze angezeigt.

• Wenn keine RDS Informationen vorhanden sind, wird die aktuell abgestimmte Frequenz angezeigt.

Einstellungen durchsuchen

Nach Default, FM durchsucht Stopps bei jedem verfügbaren Radiosender. Das kann zu einem geringen Signal-Rausch-Verhältnis führen.

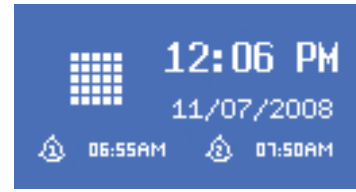
(Rauschen) bei schwachen Sendern. Zur Änderung der Such-Einstellungen, um nur bei Sendern anzuhalten, die eine gute Signalstärke haben, wählen Sie Menü > Sucheinstellung > Nur starke Sender? > Ja.

Audio-Einstellungen

Gemäß Default werden alle Stereosender in Stereo wiedergegeben. Für schwache Sender kann diese zu einem geringen Signal-Rausch-Verhältnis (Rauschen) führen. Beim Abspielen von schwachen Sendern in Mono, wählen Sie bitte Menü > Audio-Einstellung > FM schwacher Empfang aus. Nur in Mono hören > Ja.

Alarme und Sleep

So wie ein Uhr/Kalender gibt es zwei vielseitig einsetzbare Weckalarme mit Schlummereinrichtung und eine Sleep-Funktion, damit das System nach einem eingestellten Zeitraum ausgeschaltet werden kann. Jeder Alarm kann für den Start in einem bestimmten Modus eingestellt werden. Zur Uhr/Kalendereinstellung ist kein Lesezeichen definiert.



Fehler

Fehlernachrichten	Beschreibung
- Verbindung konnte nicht hergestellt werden	- Richtiger Schlüssel eingegeben, jedoch lehnt der
- Formatfehler	- Dateiformat kann nicht erkannt werden
-Netzwerkfehler	- Problem über Router - falsche Datenvom
- Netzwerk nicht bereit	- Problem mit Verbindung zum Router
- Zeitüberschreitung beim Netzwerk	- Problem über Router - keine Antwort vom
- Kein UPnP Media gefunden	- Keine UPnP Server gefunden
- Nicht genehmigt	- Zugang durch den UPnP Server nicht garantiert
- Aktualisierung fehlgeschlagen	- Software Aktualisierung fehlgeschlagen

Alarme

Zur Einstellung eines Alarms drücken Sie entweder auf „Alarm" oder wählen Sie Menü > Hauptmenü > Alarme aus.

Wählen Sie die Alarmnummer aus (1 oder 2) dann stellen Sie die folgenden Parameter ein:

- Aktivieren: ein/aus,
- Häufigkeit: Täglich, einmal, am Wochenende oder an Wochentagen,
- Zeit,
- Modus: Summer, Internet-Radio oder FM,
- Voreinstellung: Zuletzt gehört oder 1-10,
- Lautstärke: 0 – 20.

Zur Aktivierung der neuen Einstellungen, scrollen Sie bitte nach unten und wählen Sie „Speichern" aus.

Auf dem Bildschirm werden die aktiven Alarme durch ein Symbol am linken unteren Rand angezeigt.

Zur eingestellten Zeit wird der Alarm erklingen. Um diesen temporär stumm zu schalten, drücken Sie auf die „Schlummerfunktion". Wenn Sie möchten, können Sie den Schlummerzeitraum mit der „Auswahlsteuerung" ändern.

Das Radio geht für den eingestellten Zeitraum in den Standby zurück und das Symbol für Alarm-Stummschaltung blinkt auf.

Sleep

Zur Einstellung des Sleep-Timers wählen Sie bitte Menü > Hauptmenü > Sleep aus, dann wählen Sie „Sleep AUS", 15 MIN, 30 MIN, 45 MIN oder 60 MIN aus.

Wenn Sie einmal den Sleep-Zeitraum ausgewählt haben kehrt das System in das Hauptmenü zurück. Drücken Sie auf „Menü", um auf den Bildschirm zu „Jetzt abspielen" zurückzukehren.

	Beispiel
Router die Anfrage ab	- MAC Filterung auf dem Router aktiviert
- unabhängig vom Netzwerk	- Erhält WMA, aber gefunden das der Stream nicht vorhanden war WMA wenn Dekodierung versucht wird
Netzwerk erhalten	- Die vom Server erhaltenen Daten sind nicht lesbar
	- Router ausgeschaltet
Netzwerk erhalten	- Streaming des IR-Senders und plötzlich ist der Sender nicht mehr verfügbar
	-
	- Gestattet Zugang für VH-HA042 im UPnP Server Einstellungen
	-

FEHLERSUCHE UND -BEHEBUNG

Problem	Ursache
- FM: Zischen	- Geringe Signalstärke
- Kann keine Netzwerkverbindung aufbauen	- Netzwerk zusammengebrochen
	- Der Router schränkt den Zugang für die aufgeführten MAC-Adressen ein
	- Stärke des Wi-Fi Signals nicht ausreichend
	- Unbekannte Verschlüsselungsmethode
	- Ungewöhnliche Netzwerkkonfiguration
	- Firewall verhindert den Zugang
- Internetverbindung kann nicht erfolgen	- Internet-Verbindung zusammengebrochen
	- Firewall verhindert den Zugang
	- Der Sender sendet nicht, überladen oder ungenügend Bandbreite. Radiosender benutzt unbekannten Codec. Link veraltet.
- Ein bestimmter Radiosender kann nicht abgespielt werden	Die RCA-Kabel zwischen CD-Player und Receiver sind beschädigt. Die RCA-Kabel zwischen CD-Player und dem Receiver sind um das Stromkabel herum gewickelt.
- Ein Summen kann gehört werden	- Los cables RCA entre el reproductor de CD y el Receptor están dañados. Los cables RCA entre el reproductor de CD y el Receptor están enrollados alrededor del cable de alimentación.
- Nur auf einem Kanal ist ein Ton zu hören	- Der Schwingungsregler ist nicht richtig eingestellt Die Audio-Eingangskabel wurden nicht richtig angeschlossen bzw. beschädigt. Die Eingangsquelle ist defekt. Die Lautsprecherkabel wurden falsch angeschlossen bzw. wurden beschädigt. Einer der Lautsprecher ist defekt.
- Tonverzerrung	- Einige der Leitungsdrähte des Lautsprecherkabels haben Kontakt miteinander, dadurch werden die Verzerrungen hervorgerufen. Bass- und Höhensteuerung sind, im Vergleich zu den Lautsprecherspezifikationen, zu hoch eingestellt.

Lösungen
- Antenne überprüfen/bewegen. Radio bewegen
- Bitte überprüfen, ob das Netzwerk zwischen Computer und Router funktioniert
- Die VH-HA042 MAC-Adresse aus dem Menü > Systemeinstellungen erhalten > Netzwerk > Einstellungen anschauen und zur Router-Liste hinzufügen. Hinweis: VH-HA042 besitzt separate MAC-Adressen für verkabelte und nicht verkabelte Netzwerke; nur die aktuelle Netzwerkadapter-Methode Adresse wird angezeigt, aber die andere Adresse können Sie erhalten, indem Sie das erste Paar der Zeichen zwischen '00' (kabellos) und '02' (verkabelt) ändern
- Prüfen Sie die Entfernung zum Router; schauen Sie nach, ob ein Computer an das Netzwerk an diesem Standort angeschlossen werden kann
- Ändern Sie die Verschlüsselungsmethode am Router. VH-HA042 unterstützt WEP, WPA und WPA2
- Stellen Sie das Netzwerk manuell ein, über das Menü > Systemeinstellungen > Netzwerk > Manuelle Einstellungen
- Prüfen Sie, ob die folgenden Ports am Router geöffnet sind: UDP und TCP Ports 80 und 123;
- DNS Port 53. Windows teilt: Ports 135 – 139 und 445. Windows Media Player: variiert – Firewall, die nicht-Microsoft sind, könnten eine Konfiguration für UPnP erfordern
- Bitte prüfen Sie, ob das Internet bei einem Computer funktioniert, der an das gleiche Netzwerk angeschlossen ist
- Prüfen Sie, ob die folgenden Ports geöffnet sind: UDP und TCP Ports 80 und 123; DNS Port 53. Einige Internet-Radiosender können erfordern, dass zusätzliche Ports geöffnet sind.
- Bitte probieren Sie andere Sender aus; versuchen Sie den Computer über Internet-Radio-Portal-Webseite zu hören.
- Prüfen Sie die Verbindung zwischen der Quelle und VH-HA042, tauschen Sie die Kabel aus und ordnen Sie die RCA-Kabel richtig an.
- Bitte prüfen Sie den Anschluss zwischen der Quelle und VH-HA042 und stellen Sie den Balanceregler auf die Mitte ein.
- Prüfen Sie den Anschluss zwischen Quelle und VH-HA042 und stellen Sie Bass und Höhen auf Mitte.

TECHNISCHE DATEN

Software Upgrade

Von Zeit zu Zeit kann VIETA Software Upgrades mit Fehlerbehebungen und/oder zusätzlichen Eigenschaften zur Verfügung stellen. Sie können entweder manuelle Überprüfung vornehmen oder VH-HA042 einstellen, um regelmäßig automatisch die Überprüfung vorzunehmen (dieses ist der Default). Wenn VH-HA042 feststellt, dass eine neuere Software verfügbar ist, wird es fragen, ob Sie das Upgrade ausgeführt werden soll. Wenn Sie zustimmen, wird die Software dann heruntergeladen und installiert. Nach einem Software Upgrade werden alle Benutzereinstellungen beibehalten.

VORSICHT:

Bevor Sie ein Software Upgrade starten, stellen Sie sicher, dass VH-HA042 an eine stabile Netzspannung

angeschlossen ist. Das Abschalten der Stromversorgung während des Software Upgrades kann dem Gerät dauerhaften Schaden zufügen.

Zu ein-bzw. ausschalten der automatischen Überprüfung wählen Sie Menü > Systemeinstellungen > Software Aktualisierung > Einstellung der autom. Prüfung ein.

Fabrik-Reset

Ein Fabrik-Reset setzt alle Benutzerdaten auf Default-Werte, somit gehen Zeit/Datum, Netzwerkeinstellungen und

Voreinstellungen verloren. Jedoch wird die aktuelle Software-Version beibehalten, die bei der Anmeldung am Internet-Radio-Portal vorgenommen wurde. Internet-Radio-Favoriten bleiben deswegen erhalten, außer Sie melden Ihr Radio erneut mit einem anderen Konto auf der Portal-Internetseite an.

Zur Ausführung eines Fabrik-Resets, wählen Sie bitte Menü > Systemeinstellungen > Fabrik-Reset ausführen > Ja.

Glossar

FM: Frequenzmodulation

MSC: (USB) Massenspeicherklasse (Gerät)

RDS: Radiodatensystem

UI: Benutzerschnittstelle

UPnP: Universal Plug and Play (herstellerübergreifende Ansteuerung von Geräten (Audio-Geräte, Router, Drucker, Haussteuerungen) über ein IP-basiertes Netzwerk.)

USB: Universeller serieller Bus (Universal Serial Bus)

WLAN: drahtloses lokales Netzwerk (Wireless Local Area Network)

Mitgelieferte Zubehörteile

1. 1 Stück Bedienungsanleitung:
2. 1 Stück Netzkabel
3. 1 Stück Wi-Fi Antenne
4. 1 Stück FM Antenne
5. 1 Stück Fernbedienung

Technical data

Typ: Internet radio, FM (87.5K Hz~118.0K Hz)

Eingaben: FM Antenne, Wi-Fi Antenne, Ethernet

Strom Ausgabe: Analog 2ch x 35 Watt / 4 Ohm

Netzspannung: 220-240V, 50/60Hz

Verzerrung: @1Khz <0,1%

Ausgabeempfindlichkeit: 700mV (RCA) analog

Trennung: >50dB

Frequenzbereich: (-3db @1Khz): 60Hz-20KHz

S/N Verhältnis: @8ohm/1Khz >85dB

Lärmemission: <2mV

D/A Wandlung: Cirrus Logic CS4344 max. 24bit/192kHz

Max. Stromverbrauch: 150 Watts

Abmessungen (BxTxH): 222 x 270 x 70 mm3

Nettogewicht: 3.7 kg